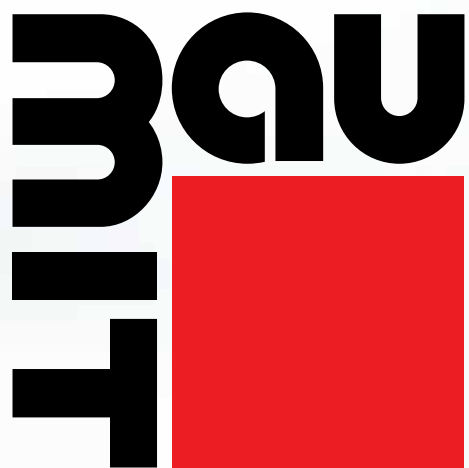




baumit.com

Katalog
2018

ZdravoBivanje 

fasade ■ ometi ■ estrihi

Baumit. Ideje prihodnosti.



Baunit ponuja široko paleto celovitih in inovativnih proizvodov. Fasade, ometi, malte, estrihi, izdelki za zunanjo ureditev, za notranjo obdelavo – proizvodi so preizkušeni v sistemu in medsebojno optimalno usklajeni. Skladni so z nacionalnimi in evropskimi predpisi ter tehničnimi zahtevami in ustrezno označeni.

- Baunit izpolnjuje vse zahteve standarda **ISO 9001**.
- **ETAG**: Referenčna oznaka smernic za evropske tehnične ocene, ki jih je izdala Evropska organizacija za tehnične ocene (EOTA).
- **ETA**: Evropska tehnična ocena, npr. za fasadne sisteme, ki ustrezajo evropski smernici ETAG 004.
- **WTA**: Certifikat WTA imajo proizvodi, ki ustrezajo smernicam skupine WTA. Te predpisujejo visoke kriterije kakovosti materialov za ohranjanje starih in kulturno zaščitenih objektov.
- **CE**: Skladno z uredbo EU 305/2011 znak CE potrjuje, da ima proizvod bistvene značilnosti v skladu z ustreznimi harmoniziranimi tehničnimi specifikacijami (harmoniziranimi standardi in evropskimi ocenjevalnimi dokumenti).



Zdravo, energijsko varčno in prijetno **bivalno okolje.**

Baumit 2018

Spoštovani!

V leto 2018 vstopamo z dobrimi novicami. Ponosni smo na edinstven evropski raziskovalni center za gradbene materiale – **Baumit Viva Park** v Wopfingu, v Avstriji. V zadnjih dveh letih je bilo v okviru raziskovalnega centra analiziranih in ovrednotenih že več kot 5 milijonov podatkov, ki so osnova za razvoj inovacij in novih proizvodov Baumit. Linija proizvodov za zdravo bivanje **Baumit Klima** temelji na razvoju materialov, ki pozitivno vplivajo na zdravje in kakovost bivanja.

Novosti v prodajnem programu so tudi na področju fasad in zaključnih slojev: zaključni omet **Baumit StarTop** z »drypor« učinkom.

Izpopolnjen pa je tudi nekdanji zaključni sloj Baumit StyleTop, ki je z novimi lastnostmi dobil tudi novo ime **Baumit PuraTop**. Za intenzivne barve, ki so primerne za uporabo tudi na velikih površinah v fasadnih sistemih.

Baumit. Ideje prihodnosti.

FASADA - NAJPREJ IZOLACIJA



1	ZAKLJUČNI OMETI IN BARVE	6
	WORLD OF LIFE FUNKCIJA DESIGN	
2	FASADNI SISTEMI	30
	PREDNOSTI SISTEMI KOMPONENTE	
3	FASADNI OMETI	56
4	PRENOVE	62



Lepe in individualne fasade - za vse življenje

Zaključni sloji Baumit dokazano trajajo desetletja. Zanesljivo ščitijo vašo fasado pred vremenskimi vplivi, kot sta vlaga in vročina, pa tudi pred napadi alg in plesni. Z njimi lahko ustvarite oblike, ki so privlačne in raznolike kot življenje samo.



WORLD OF LIFE

stran 8

Dobrodošli v svetu barv Life! Potopite se v svet čustev in ustvarjalnosti. Baumit Life je več kot samo najbolj celovit sistem barv za fasade v Evropi. Spodbuja individualnost in anonimnim fasadam vdihne življenje. Barve lahko razvnamejo, pomirijo in ustvarijo prijetno ali stimulatивно vzdušje; dajejo značaj in vplivajo na naša čustva. Barve niso samo lepe, temveč so tudi odraz kulturnih trendov. Izkoristite moč in čarobnost barv, da ustvarite svoj edinstven videz. Ustvarite svoj način življenja z Baumit Life.

1 ZAKLJUČNI OMETI IN BARVE**2** FASADNI SISTEMI**3** FASADNI OMETI**4** PRENOVE

Baunit zaključni ometi in barve

Glej Baunit cenik str. 6 - 23

Kaj odpira neskončno možnosti za oblikovanje fasade?



Dobri razlogi, da izberete zaključni sloj Baunit

- močna zaščita fasade
- najbolj inovativen sistem barv za fasade
- trajno in lepo
- močno in zanesljivo
- napredna tehnologija
- pripravljeni proizvodi
- individualno in kreativno
- prava rešitev za vsako podlago
- dokazana kakovost za desetletja

FUNKCIJA - VRHUNEC TEHNOLOGIJE

stran 14

Zaključni sloji Baunit niso samo enostavni za uporabo in atraktivni, temveč ponujajo pravo rešitev za vsako težavo. Od vgrajenega samočistilnega učinka s fotokatalizo do posebno intenzivnih in trajnih barv za fasadne sisteme s pomočjo «cool» pigmentov - zaključni sloji Baunit so resnično vsestranski in zadostijo vsem potrebam.

Namig: Vse Baunitove fasadne barve so primerne za izjemno hitro nanašanje s pištolo za brizganje (airless).

DESIGN - IZRAZ KREATIVNOSTI

stran 22

Individualni videz fasade ni odvisen samo od barve. Bodite kreativni in ometu dodajte unikatno strukturo. Z izbiro žlebičaste ali praskane, fine, grobe ali gladke strukture lahko ustvarite svoj lasten «sanjski omet». Želite nekaj še bolj posebnega? Z Baunitovimi premazi z učinkom lahko fasadi dodate pridih elegance. Privlačne barve, kovinski sijaj ali učinek bleščic odpirajo nove možnosti pri oblikovanju fasad in omogočajo izražanje kreativnosti, unikatnosti in domišljije.



WORLD OF LIFE

Baumitlife.com

RAZŠIRITE MEJE BARV

- **888 različnih možnosti**
- **intenzivne in lepe**
- **neskončne možnosti oblikovanja**

Sistem barv Baumit Life ponuja neverjeten izbor 888 barvnih odtenkov za fasade. Je lep, obširen in individualen kot življenje samo.



888 barv z vsemi možnostmi, ki si jih želite

Individualnost stavb je bila dolgo omejena na notranje oblikovanje. A časi se spreminjajo in danes so fasade tiste, ki dajejo stavbam edinstven značaj. Baumit je v ta namen razvil največji in najlepši sistem barv v Evropi - Baumit Life. 888 barvnih odtenkov omogoča svobodo pri oblikovanju fasade. Pastelni odtenki ali intenzivne barve - Baumit Life ponuja neskončne možnosti oblikovanja.

Jedro sistema Life sestavlja 94 osnovnih barv, k vsaki pa pripada še 8 dodatnih odtenkov. Sistem zaokrožuje 6 belih odtenkov in 36 barvnih kombinacij MosaikTop.

Kaj pomeni barvna koda / številka

Vsak izmed Baumitovih barvnih odtenkov ima svojo barvno kodo. Sestavljajo jo 4 številke - na primer 0514. Prve 3 številke predstavljajo številko barvne vrstice. Zadnja številka prikazuje svetlost odtenka. Razvrščene so od 1 do 9, pri čemer 1 pomeni najintenzivnejši odtenek, 9 pa najsvetlejšega.





ATRAKTIVNA IZBIRA



Easy Life - celoten barvni spekter v praktični obliki: raziščite lepoto celotnega sistema barv Baumit Life.

Trend Life - vedno aktualno: poiščite navdih v najnovejši trendovski Baumitovi izbiri.

Structure Life - pogledjte, kaj je mogoče: izbor struktur ponuja odličen pregled različnih možnosti oblikovanja Baumitovih ometov.

Mosaik Life - vzorčna mapa v obliki barvne karte: praktična karta Mosaik Life kaže vse omete MosaikTop in najpogostejše strukture na originalnih vzorcih.

www.baumitlife.com

Ker med 888 barvami ni najbolj enostavno najti svojega najljubšega odtenka, smo vam v Baumitu pripravili pomoč. Obiščite interaktivno spletno stran www.baumitlife.com in poiščite popoln odtenek za sanjsko fasado.

Barve po barvi

Iščete moder odtenek, pa niste prepričani, kateri je pravi za vas? Poiščite navdih v kategoriji «barve po barvi»!

Barve po navdihu

Ali razmišljate o barvi v stilu kapučina, olive, mete, peska ali sivke in ne veste, kateri izmed odtenkov Baumit se najboljše ujema z vašo vizijo? Poiščite ga v kategoriji «barve po navdihu».

Barve po trendu

Poiščite navdih v svetu Baumit Trend mlade strokovnjakinje za barve Silvie Cejpek. S čim se poistovetite? Vas navdušuje Urban Life, Sea Life ali Asia Life? Poiščite popoln svet barv v kategoriji «barve po trendu».

Psihologija barv

Želite iti še korak dlje in ugotoviti, kaj se skriva za določeno barvo? Priznani nemški strokovnjak za barve, prof. dr. Axel Venn, vidi v barvah več kot le njihov odtenek. Barve so povezane z občutki, oblikami in čutili ter imajo kot take lasten DNK. Ekskluzivno za Baumit je iz sistema barv Baumit Life ustvaril 8 različnih barvnih vrst. Vsako izmed vrst sestavlja 18 unikatnih odtenkov s posebnimi pomeni.

Life
COLORED BY BAUMIT



WORLD OF LIFE

Baunitovi zaključni sloji dokazano trajajo desetletja. Zanesljivo ščitijo vašo fasado pred vremenskimi vplivi, kot sta vlaga in vročina, pa tudi pred napadi alg in plesni. Lahko jih uporabite, da z njimi ustvarite oblike, ki so tako privlačne in raznolike kot življenje samo.





Life
COLORED BY BAUMIT

baumitlife.com



Barve po barvi

Najbolj učinkovita in očem prijazna barva fasade spoštuje okolje stavbe. Ta se zlije z okolico, s finimi detajli pa nakazuje razlike, kar naravno ustvarja občutek urbanega okolja.

Barve po navdihu

Imate že v mislih določen barvni odtенок? Bi radi uporabili svojo najljubšo barvo ali barvo, ki je tesno povezana s trenutnim trendom? Ne pozabite - izbira barve fasade naj odraža barve, ki se naravno pojavljajo v okolici stavbe.

Barve po trendu

Barva je ena najizrazitejših arhitekturnih lastnosti. Nekatere barvne kombinacije so skladnejše z določenimi arhitekturnimi slogi kot druge. Izbirajte med 12 trendi, ki jih je pripravila arhitektka in svetovalka za barve Silvia Cejpek.

Psihologija barv

Axel Venn je deloval na mestu profesorja barvnega oblikovanja, znanosti percepcije in ocenjevanja trendov. Njegovo delo na področju teorije barv navdihujejo regije osrednje Evrope, Severne Amerike in Vzhodne Azije. Rezultati njegovih raziskav ter pripadajoči komentarji so prevedeni v 12 jezikov in objavljeni v številnih strokovnih revijah ter v skupno 26 strokovnih knjigah doma in po svetu.



	0014		0021		0031		0041		0051		0061		0071		0081		0121		0131
	TSR 43		TSR 68		TSR 66		TSR 64		TSR 63		TSR 58		TSR 61		TSR 58		TSR 39		TSR 48
	0015		0022		0032		0042		0052		0062		0072		0082		0122		0132
	TSR 53		TSR 71		TSR 68		TSR 67		TSR 61		TSR 65		TSR 62		TSR 60		TSR 43		TSR 46
	0016		0023		0033		0043		0053		0063		0073		0083		0123		0133
	TSR 62		TSR 72		TSR 70		TSR 69		TSR 63		TSR 67		TSR 66		TSR 64		TSR 57		TSR 57
	0017		0024		0034		0044		0054		0064		0074		0084		0124		0133
	TSR 68		TSR 73		TSR 72		TSR 71		TSR 67		TSR 69		TSR 69		TSR 68		TSR 63		TSR 57
	0018		0025		0035		0045		0055		0065		0075		0085		0125		0135
	TSR 73		TSR 75		TSR 74		TSR 73		TSR 70		TSR 72		TSR 72		TSR 71		TSR 64		TSR 67
	0019		0026		0036		0046		0056		0066		0076		0086		0126		0136
	TSR 81		TSR 76		TSR 75		TSR 75		TSR 74		TSR 75		TSR 75		TSR 73		TSR 67		TSR 71
			0027		0037		0047		0057		0067		0077		0087		0127		0137
			TSR 78		TSR 75		TSR 76		TSR 76		TSR 77		TSR 77		TSR 76		TSR 75		TSR 73
			0028		0038		0048		0058		0068		0078		0088		0128		0138
			TSR 79		TSR 77		TSR 77		TSR 78		TSR 76		TSR 79		TSR 78		TSR 77		TSR 75
			0029		0039		0049		0059		0069		0079		0089		0129		0139
			TSR 78		TSR 78		TSR 78		TSR 78		TSR 78		TSR 78		TSR 79		TSR 77		TSR 77

	0141		0151		0161		0171		1) 0181		1) 0191		0201		0211		0221		0231
	TSR 45		TSR 25		TSR 25		TSR 25		TSR 24		TSR 22		TSR 53		TSR 47		TSR 39		TSR 29
	0142		0152		0162		0172		0182		0192		0202		0212		0222		0232
	TSR 39		TSR 30		TSR 30		TSR 30		TSR 25		TSR 25		TSR 55		TSR 51		TSR 44		TSR 34
	0143		0153		0163		0173		0183		0193		0203		0213		0223		0233
	TSR 47		TSR 32		TSR 34		TSR 33		TSR 30		TSR 30		TSR 59		TSR 56		TSR 50		TSR 41
	0144		0154		0164		0174		0184		0194		0204		0214		0224		0234
	TSR 55		TSR 41		TSR 36		TSR 41		TSR 36		TSR 34		TSR 66		TSR 62		TSR 58		TSR 49
	0145		0155		0165		0175		0185		0195		0205		0215		0225		0235
	TSR 62		TSR 50		TSR 46		TSR 49		TSR 44		TSR 43		TSR 68		TSR 65		TSR 64		TSR 57
	0146		0156		0166		0176		0186		0196		0206		0216		0226		0236
	TSR 67		TSR 58		TSR 54		TSR 58		TSR 53		TSR 51		TSR 71		TSR 69		TSR 68		TSR 64
	0147		0157		0167		0177		0187		0197		0207		0217		0227		0237
	TSR 71		TSR 65		TSR 62		TSR 64		TSR 60		TSR 60		TSR 73		TSR 73		TSR 73		TSR 69
	0148		0158		0168		0178		0188		0198		0208		0218		0228		0238
	TSR 74		TSR 70		TSR 67		TSR 69		TSR 67		TSR 66		TSR 76		TSR 75		TSR 76		TSR 71
	0149		0159		0169		0179		0189		0199		0209		0219		0229		0239
	TSR 77		TSR 73		TSR 70		SR 76		TSR 71		TSR 70		TSR 77		TSR 77		TSR 77		TSR 76

	0241		0281		0291		0301		0311		0321		0331		0341		0351		1) 0361
	TSR 25		TSR 47		TSR 46		TSR 44		TSR 42		TSR 42		TSR 26		TSR 28		TSR 25		TSR 22
	0242		0282		0292		0302		0312		0322		0332		0342		0352		0362
	TSR 29		TSR 49		TSR 47		TSR 47		TSR 41		TSR 46		TSR 31		TSR 33		TSR 30		TSR 25
	0243		0283		0293		0303		0313		0323		0333		0343		0353		0363
	TSR 37		TSR 55		TSR 54		TSR 51		TSR 48		TSR 51		TSR 41		TSR 40		TSR 33		TSR 31
	0244		0284		0294		0304		0314		0324		0334		0344		0354		0364
	TSR 47		TSR 61		TSR 61		TSR 58		TSR 57		TSR 59		TSR 50		TSR 50		TSR 40		TSR 37
	0245		0285		0295		0305		0315		0325		0335		0345		0355		0365
	TSR 54		TSR 66		TSR 64		TSR 63		TSR 62		TSR 66		TSR 58		TSR 57		TSR 49		TSR 45
	0246		0286		0296		0306		0316		0326		0336		0346		0356		0366
	TSR 61		TSR 69		TSR 67		TSR 68		TSR 67		TSR 69		TSR 63		TSR 64		TSR 57		TSR 54
	0247		0287		0297		0307		0317		0327		0337		0347		0357		0367
	TSR 67		TSR 73		TSR 71		TSR 72		TSR 71		TSR 70		TSR 68		TSR 68		TSR 64		TSR 63
	0248		0288		0298		0308		0318		0328		0338		0348		0358		0368
	TSR 75		TSR 75		TSR 74		TSR 74		TSR 74		TSR 75		TSR 74		TSR 72		TSR 69		TSR 68
	0249		0289		0299		0309		0319		0329		0339		0349		0359		0369
	TSR 76		TSR 76		TSR 76		TSR 75		TSR 75		TSR 75		TSR 76		TSR 76		TSR 74		TSR 73

	1) 0371		1) 0381		1) 0391		1) 0401		1) 0411		1) 0421		1) 0431		1) 0441		0451		0461
	TSR 22		TSR 22		TSR 22		TSR 22		TSR 22		TSR 22		TSR 22		TSR 22		TSR 58		TSR 61
	2) 0372		2) 0382		2) 0392		2) 0402		2) 0412		2) 0422		2) 0432		2) 0442		0452		0462
	TSR 24		TSR 24		TSR 24		TSR 30		TSR 24		TSR 23		TSR 24		TSR 24		TSR 60		TSR 64
	0373		0383		0393		0403		0413		0423		0433		0443		0453		0463
	TSR 30		TSR 30		TSR 25		TSR 31		TSR 25		TSR 25		TSR 25		TSR 25		TSR 65		TSR 67
	0374		0384		0394		0404		0414		0424		0434		0444		0454		0464
	TSR 35		TSR 33		TSR 30		TSR 39		TSR 30		TSR 30		TSR 32		TSR 30		TSR 69		TSR 69
	0375		0385		0395		0405		0415		0425		0435		0445		0455		0465
	TSR 42		TSR 44		TSR 38		TSR 48		TSR 39		TSR 31		TSR 37		TSR 30		TSR 71		TSR 70
	0376		0386		0396		0406		0416		0426		0436		0446		0456		0466
	TSR 52		TSR 50		TSR 46		TSR 55		TSR 49		TSR 40		TSR 40		TSR 38		TSR 74		TSR 74
	0377		0387		0397		0407		0417		0427		0437		0447		0457		0467
	TSR 62		TSR 59		TSR 54		TSR 63		TSR 57		TSR 49		TSR 50		TSR 49		TSR 75		TSR 75
	0378		0388		0398		0408		0418		0428		0438		0448		0458		0468
	TSR 66		TSR 66		TSR 62		TSR 68		TSR 64		TSR 57		TSR 58		TSR 59		TSR 77		TSR 77
	0379		0389		0399		0409		0419		0429		0439		0449		0459		0469
	TSR 70		TSR 68		TSR 66		TSR 71		TSR 68		TSR 64		TSR 64		TSR 63		TSR 78		TSR 79

TSR - Total Solar Reflectance (odboj celotnega spektra sončne svetlobe)

1) Na večjih površinah fasadnih sistemov je uporaba mogoča na debeloslojnim osnovnem ometu (min. 5 mm) ali na Baunit PowerFlex skladno z navodili na tehničnih listih.

Modre oznake: dobavljivo izključno v Baunit PuraTop/Color, StellaporTop, GranoporTop/Color, StarTop/Color in CreativTop Max, Trend, Fine.

Rdeče oznake: dobavljivo izključno v Baunit PuraTop in Baunit PuraColor.

 0471 TSR 60	 0481 TSR 58	 0491 TSR 57	 0501 TSR 52	 1) 0511 TSR 52	 1) 0521 TSR 49	 0561 TSR 40	 0571 TSR 36	 1) 0581 TSR 40	 0591 TSR 33	 0601 TSR 36
 0472 TSR 62	 0482 TSR 60	 0492 TSR 58	 0502 TSR 51	 2) 0512 TSR 55	 2) 0522 TSR 52	 0562 TSR 44	 0572 TSR 31	 2) 0582 TSR 31	 0592 TSR 37	 0602 TSR 39
 0473 TSR 66	 0483 TSR 63	 0493 TSR 61	 0503 TSR 56	 0513 TSR 58	 0523 TSR 57	 0563 TSR 50	 0573 TSR 45	 0583 TSR 46	 0593 TSR 34	 0603 TSR 44
 0474 TSR 68	 0484 TSR 66	 0494 TSR 64	 0504 TSR 59	 0514 TSR 61	 0524 TSR 61	 0564 TSR 54	 0574 TSR 50	 0584 TSR 50	 0594 TSR 44	 0604 TSR 50
 0475 TSR 69	 0485 TSR 66	 0495 TSR 65	 0505 TSR 63	 0515 TSR 64	 0525 TSR 63	 0565 TSR 60	 0575 TSR 52	 0585 TSR 59	 0595 TSR 50	 0605 TSR 55
 0476 TSR 74	 0486 TSR 69	 0496 TSR 68	 0506 TSR 67	 0516 TSR 68	 0526 TSR 67	 0566 TSR 65	 0576 TSR 58	 0586 TSR 65	 0596 TSR 56	 0606 TSR 61
 0477 TSR 74	 0487 TSR 72	 0497 TSR 71	 0507 TSR 71	 0517 TSR 70	 0527 TSR 70	 0567 TSR 69	 0577 TSR 64	 0587 TSR 69	 0597 TSR 64	 0607 TSR 67
 0478 TSR 77	 0488 TSR 76	 0498 TSR 74	 0508 TSR 74	 0518 TSR 73	 0528 TSR 73	 0568 TSR 72	 0578 TSR 67	 0588 TSR 71	 0598 TSR 71	 0608 TSR 71
 0479 TSR 78	 0489 TSR 76	 0499 TSR 75	 0509 TSR 76	 0519 TSR 74	 0529 TSR 74	 0569 TSR 75	 0579 TSR 71	 0589 TSR 72	 0599 TSR 70	 0609 TSR 73

 1) 0611 TSR 40	 1) 0621 TSR 40	 1) 0631 TSR 41	 1) 0671 TSR 34	 1) 0681 TSR 38	 0691 TSR 47	 0701 TSR 48	 0711 TSR 47	 0721 TSR 44	 0731 TSR 45	 0741 TSR 44
 2) 0612 TSR 45	 2) 0622 TSR 43	 2) 0632 TSR 44	 2) 0672 TSR 38	 2) 0682 TSR 68	 0692 TSR 52	 0702 TSR 52	 0712 TSR 54	 0722 TSR 51	 0732 TSR 52	 0742 TSR 48
 0613 TSR 50	 0623 TSR 49	 0633 TSR 49	 0673 TSR 46	 0683 TSR 51	 0693 TSR 58	 0703 TSR 58	 0713 TSR 58	 0723 TSR 55	 0733 TSR 56	 0743 TSR 54
 0614 TSR 56	 0624 TSR 54	 0634 TSR 56	 0674 TSR 52	 0684 TSR 57	 0694 TSR 63	 0704 TSR 64	 0714 TSR 64	 0724 TSR 61	 0734 TSR 62	 0744 TSR 60
 0615 TSR 61	 0625 TSR 60	 0635 TSR 60	 0675 TSR 61	 0685 TSR 63	 0695 TSR 67	 0705 TSR 68	 0715 TSR 68	 0725 TSR 66	 0735 TSR 66	 0745 TSR 66
 0616 TSR 66	 0626 TSR 64	 0636 TSR 66	 0676 TSR 64	 0686 TSR 68	 0696 TSR 72	 0706 TSR 72	 0716 TSR 72	 0726 TSR 71	 0736 TSR 72	 0746 TSR 69
 0617 TSR 69	 0627 TSR 69	 0637 TSR 70	 0677 TSR 70	 0687 TSR 72	 0697 TSR 75	 0707 TSR 74	 0717 TSR 75	 0727 TSR 74	 0737 TSR 75	 0747 TSR 73
 0618 TSR 72	 0628 TSR 72	 0638 TSR 73	 0678 TSR 73	 0688 TSR 75	 0698 TSR 75	 0708 TSR 78	 0718 TSR 78	 0728 TSR 77	 0738 TSR 77	 0748 TSR 76
 0619 TSR 75	 0629 TSR 75	 0639 TSR 68	 0679 TSR 75	 0689 TSR 77	 0699 TSR 78	 0709 TSR 79	 0719 TSR 79	 0729 TSR 77	 0739 TSR 78	 0749 TSR 77

 0751 TSR 45	 0761 TSR 45	 0771 TSR 43	 0781 TSR 29	 0791 TSR 26	 1) 0831 TSR 24	 1) 0841 TSR 23	 1) 0851 TSR 24	 1) 0861 TSR 22	 1) 0871 TSR 22	 1) 0881 TSR 22
 0752 TSR 49	 0762 TSR 52	 0772 TSR 42	 0782 TSR 47	 0792 TSR 29	 0832 TSR 30	 0842 TSR 30	 0852 TSR 25	 2) 0862 TSR 24	 2) 0872 TSR 24	 2) 0882 TSR 24
 0753 TSR 55	 0763 TSR 57	 0773 TSR 48	 0783 TSR 54	 0793 TSR 36	 0833 TSR 32	 0843 TSR 31	 0853 TSR 30	 0863 TSR 30	 0873 TSR 30	 0883 TSR 32
 0754 TSR 62	 0764 TSR 62	 0774 TSR 56	 0784 TSR 61	 0794 TSR 51	 0834 TSR 43	 0844 TSR 41	 0854 TSR 33	 0864 TSR 33	 0874 TSR 30	 0884 TSR 33
 0755 TSR 66	 0765 TSR 67	 0775 TSR 61	 0785 TSR 65	 0795 TSR 58	 0835 TSR 49	 0845 TSR 48	 0855 TSR 43	 0865 TSR 40	 0875 TSR 37	 0885 TSR 35
 0756 TSR 71	 0766 TSR 72	 0776 TSR 66	 0786 TSR 70	 0796 TSR 63	 0836 TSR 60	 0846 TSR 57	 0856 TSR 52	 0866 TSR 51	 0876 TSR 44	 0886 TSR 38
 0757 TSR 74	 0767 TSR 74	 0777 TSR 70	 0787 TSR 73	 0797 TSR 69	 0837 TSR 66	 0847 TSR 65	 0857 TSR 60	 0867 TSR 62	 0877 TSR 58	 0887 TSR 47
 0758 TSR 76	 0768 TSR 78	 0778 TSR 77	 0788 TSR 76	 0798 TSR 71	 0838 TSR 69	 0848 TSR 71	 0858 TSR 66	 0868 TSR 67	 0878 TSR 66	 0888 TSR 56
 0759 TSR 77	 0769 TSR 78	 0779 TSR 79	 0789 TSR 77	 0799 TSR 73	 0839 TSR 72	 0849 TSR 73	 0859 TSR 71	 0869 TSR 68	 0879 TSR 69	 0889 TSR 61

Prednosti

Zaključni ometi & barve

MOŽNOST STROJNEGA NANAŠANJA

INTENZIVNE BARVE

več na strani 18

POKRIVNOST

«COOL» PIGMENTI

več na strani 19



FUNKCIJA

Prednosti

MOŽNOST STROJNEGA NANAŠANJA



Vse fasadne barve Baumit so z novo recepturo primerne tudi za nanos s pištolo za brizganje (t.i. pištola „airless“). Za nanašanje na večje površine si lahko pomagamo s strojno opremo. Učinkovite pištole za brizganje so se v zadnjih letih utrdile na trgu kot učinkovit sistem za nanašanje barve. Barvo lahko na tak način nanašamo hitro in enakomerno, kar nam ne prihrani zgolj časa, temveč tudi denar.

POKRIVNOST



Zahvaljujoč unikatni sestavi so fasadne barve Baumit izredno odporne proti vremenskim vplivom. Tako lahko preprečijo poškodbe fasade in pomagajo dolgotrajno zaščititi gradbeno substanco.

DOLGOTRAJNO



Za Baumitove fasadne barve je značilna visoka pokrivnost. Visok delež pigmentov zagotavlja intenzivne, lepe in dolgotrajne barve že po prvem nanosu.

DOLGOTRAJNO**RAZPOKE**

več na strani 20

NAJMANJŠA PORABA**ZELO TRPEŽNO****TRAJNOSTNO****SAMOČISTILNO
S FOTOKATALIZO**

več na strani 16

NAJMANJŠA PORABA

Unikatna sestava zagotavlja največji učinek na področju porabe in izdatnosti v odvisnosti od zrnivosti in strukture. Praskane strukture zrnivosti 2 mm imajo porabo 2,9 kg/m², pri zrnivosti 1,5 mm ta znaša 2,5 kg/m², pri 3 mm pa 3,9 kg/m². Žlebičasti omet ima porabo 2,6 kg/m² pri zrnivosti 2 mm in 3,6 kg/m² pri 3 mm.

ZELO TRPEŽNO

Fasada stavbe je več kot le njen zunanji videz. Čim debelejši je zaščitni sloj, tem bolje ščiti stavbe pred vremenskimi vplivi, kot so vročina, dež in toča. Večje zrnivosti, kot sta K2 in K3, povečajo debelino zaščitne plasti in posledično posaljšajo trajnost vaše fasade.

TRAJNOSTNO

Da bi fasado zaščitili pred mikroorganizmi, kot so alge in plesni, ter zagotovili dolgotrajne rezultate, vsebujejo vsi Baumitovi zaključni sloji varne biocide.



FUNKCIJA

Samočistilni učinek

BAUMIT NANOPORTOP IN NANOPORCOLOR

- tehnologija Nanopor
- mikroskopsko gladke površine
- dolgotrajna lepota

Z združitvijo dolgoletnih izkušenj in najnovejše tehnologije smo pri Baunitu razvili visokokakovostno linijo proizvodov Baunit Nanopor. Linija vsebuje pripravljene zaključni omet NanoporTop in fasadno barvo NanoporColor. Njuna unikatna samočistilna sestava ohranja lep videz fasade za mnogo let.

Učinek Nanopor

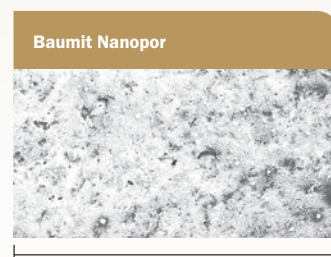
Če spustimo kapljico vode na površino klasičnega hidrofobnega ometa, se bo ta oblikovala v vodno »žogico«. Učinek Nanopor nastane med sušenjem zaključnega sloja in vpliva na zgornjo hidrofilno nano plast.

Lepota, ki traja

Kapljica vode na površini Baunit NanoporTop izgubi svojo površinsko napetost. Vлага se vpije v zgornjo, hidrofilno plast. Med izhlapevanjem vlaga sprosti delce umazanije, kar ustvari suho, čisto in lepo fasado.



ca. 0,2 mm



ca. 0,2 mm

Pri tej velikosti lahko vidimo, da je površina običajnega ometa dosti bolj hrapava. Zaradi tega se delci umazanije lažje sprimejo s podlago.

Mikroskopsko gladka površina Baunit NanoporTop zaključnega ometa otežuje delcem umazanije, da bi se sprijeli s podlago.





FUNKCIJA

Učinek Drypor

BAUMIT STARTOP IN STARCOLOR

- **hitro sušenje površine**
- **povečana zaščita pred algami in plesnimi**
- **najboljše obdelovalne lastnosti**

Baumit StarTop in StarColor sta zahvaljujoč novemu polnilu izjemno odporna proti vremenskim vplivom.

Večfunkcionalni učinek sušenja

Aktivno odvajanje vode sestavlja dve komponenti. Po eni strani vodoodbojna površina preprečuje kapljicam vode, da bi se zadrževale na površini. Odtekajoča voda pa ima tudi čistilno funkcijo, saj spira s fasade delce umazanije.

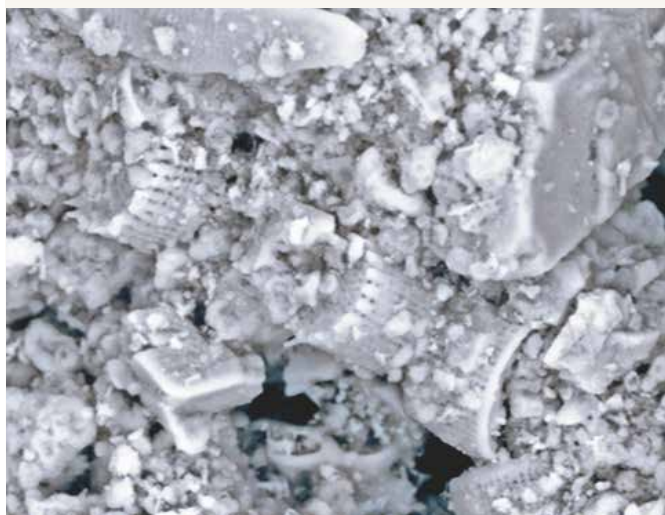
Vpojna površina

Po drugi strani sposobnost Baumi StarTop in StarColor, da vpijata vlago, ohranja površino suho tudi v kritičnih meglenih razmerah. Nova formula razporedi preostale kapljice ali roso v tanek film, ki

se vpije v prvo plast ometa ali barve, kar ohrani površino fasade suho. Sonce in veter nato pomagata, da ujeta vlaga hitro izhlapi.

Dolgotrajno

Nova funkcionalna plast zagotavlja daljšo zaščito pred algami in plesnimi ter barvam podaljša obstojnost. Večja stopnja beline in sijaj v kombinaciji z odličnimi obdelovalnimi lastnostmi.



Baumit Star: mikroskopska povečava zaključnega sloja prikazuje površinsko razporeditev vode in hitro sušenje.



Baumit Star: površina zaključnega sloja ima podobno strukturo kot korale.



FUNKCIJA

Sijajni učinek

BAUMIT PURATOP IN PURACOLOR

- vsi odtenki Baumit Life
- intenzivni barvni odtenki
- tehnologija «cool» pigmentov

Najnovejši trendi nakazujejo željo po intenzivnih barvnih odtenkih. A kompromis med arhitekturno estetiko in potrebo po visoki energijski učinkovitosti in trajnosti je do zdaj pomenil za lastnike, načrtovalce in graditelje stavb poseben izziv.

Barve in ometi: temni in intenzivni odtenki

Lastniki in oblikovalci stavb, ki so želeli fasado v močni barvi, so bili do pred kratkim zelo omejeni pri izbiri - predvsem zato, ker temni odtenki hitro zbledijo in se na soncu zelo segrejejo. Unikatna sestava Baumit PuraTop in PuraColor prinaša pomemben napredek na tem področju! Omogoča skoraj neomejene možnosti barvnih odtenkov v vsakem sistemu, tudi v najbolj intenzivnih iz sistema Baumit Life.

94 intenzivnih barvnih odtenkov tvori jedro sistema barv Baumit Life, preostale barve dobimo s sistematskim svetlenjem teh odtenkov.

Intenzivna barvna lestvica Baumit izstopa po močnih barvah, ki dajejo fasadi edinstven in individualen značaj. Z uporabo inovativnih «cool» pigmentov jih lahko uporabimo tudi na velikih površinah fasadnih sistemov s toplotno izolacijo.

0021	0031	0041	0051	0061	0071	0081	0121	0131	0141	0151	0161	0171	0181
0191	0201	0211	0221	0231	0241	0281	0291	0301	0311	0321	0331	0341	0351
0361	0371	0381	0391	0401	0411	0421	0431	0441	0451	0461	0471	0481	0491
0501	0511	0521	0561	0571	0581	0591	0601	0611	0621	0631	0671	0681	0691
0701	0711	0721	0731	0741	0751	0761	0771	0781	0791	0831	0841	0851	0861
0871	0881	0891	0901	0911	0921	0931	0971	0981	0991	1001	1011	1021	1031
1041	1051	1061	1071	1111	1121	1131	1141	1151	1161				

Prikazane barve služijo zgolj za orientacijo pri izbiri barve. Natančnega ujemanja z dobavljenim proizvodom ne zagotavljamo.



FUNKCIJA

«Cool» pigmenti



HLADNE BARVE ZA INTENZIVNE FASADE

- omogoča temne fasade
- zmanjšuje temperaturo površine
- zanesljivo in kakovostno

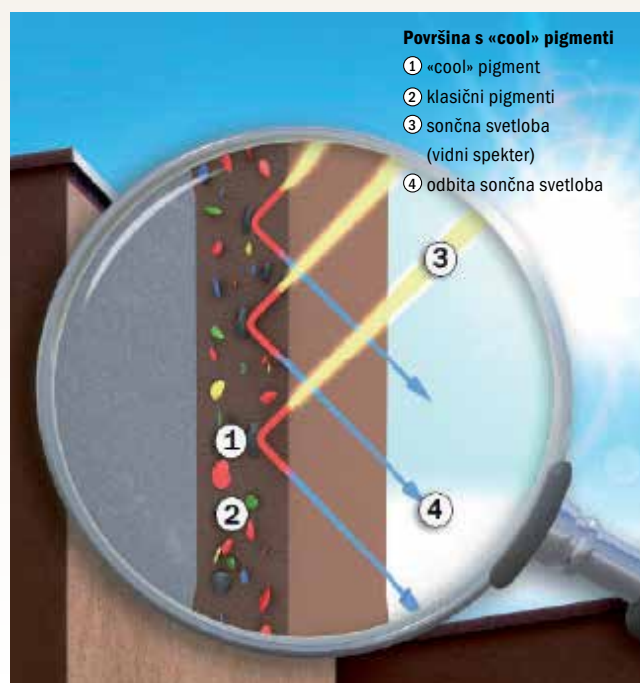
«Cool» pigmenti odbijajo velik delež sončne svetlobe, ki jih obseva, s čimer znižujejo površinsko temperaturo fasade in tako omogočajo nanašanje temnejših barvnih odtenkov na celotno površino fasadnega sistema.

Nov pigment je dodan v barve in omete v procesu proizvodnje, kar pomeni, da lahko vseh 888 barvnih odtenkov Life, tudi tistih s $HBW < 20$, nanesemo na velike površine fasadnih sistemov ali na monolitne zidove.

Medtem ko klasični pigmenti absorbirajo velik del sončne svetlobe, «cool» pigmenti sončne žarke odbijajo in s tem znižujejo temperaturo na površini. Baumitovi ometi in barve tako ostanejo «hladni».

TSR proti HBW

Vrednost HBW označuje svetlost barve, kot jo vidi človeško oko v primerjavi z belo ($HBW = 100$) ali črno barvo ($HBW = 0$). Čeprav HBW meri samo vidni del spektra svetlobe, je segrevanje fasade odvisno od celotnega sončnega obsevanja, ki vključuje ultra-vijolično in infra-rdečo svetlobo. V ta namen uporabljamo vrednost TSR (Total Solar Reflectance = odboj celotnega spektra sončne svetlobe). Čim višja je vrednost TSR, tem več sončnega sevanja se odbije in posledično nižje je segrevanje površin.





FUNKCIJA

Premoščanje razpok

BAUMIT FILLPRIMER

- premošča razpoke
- ojačan z vlakni
- visoka pokrivnost

Baumit FillPrimer premošča in zapolni razpoke

Za razpoke, kot so lasne, mrežaste in napetostne razpoke, ki se pojavljajo samo v vrhnjem sloju fasade, Baumit ponuja hitro in zanesljivo rešitev. Baumit FillPrimer je univerzalni osnovni premaz za zapolnitev in premostitev razpok do širine 0,5 mm. Primeren je za uporabo na vseh mineralnih podlagah in zaključnih ometih. Uporablja se kot predhodna obdelava podlage pred nanosom mineralnih ali organsko vezanih Baumitovih ometov in barv.

Za doseganje optimalnih rezultatov mora biti pred nanašanjem zaključnih slojev podlaga nosilna, čista, suha, nezmrzjena, odprašena, vpojna ter brez cvetenja in prostih delcev. Baumit ponuja ustrezne proizvode za pripravo vsake vrste podlage.





FUNKCIJA

Klasične strukture

POVRŠINE S KARAKTERJEM

- **velike zrnivosti za izboljšano trajnost**
- **praskane in žlebičaste strukture**
- **za vsak okus**

Časi, ko je omet služil le kot funkcionalna podlaga za barvo ali tapete, so že dolgo mimo. Danes lastniki, arhitekti in oblikovalci stavb postavljajo vse višje zahteve glede vizualne podobe delovnega in bivalnega okolja. Struktura, vrsta in barva naj bi bili povezani s celotnim življenjskim slogom.

Skoraj vse je mogoče: drobne zrnivosti ustvarjajo diskreten slog, večje zrnivosti pa dajejo občutek domačnosti.

**BAUMIT
NAMIG**



K 2.0



K 1.5



K 3.0

Praskana struktura

Praskano strukturo ustvarimo z uporabo natančno določenih količin zrn določene velikosti (1,5, 2 ali 3 mm). Tako imenovano vodilno zrno tvori osnovo za enakomerno površino.

Omet vsebuje grobo lomljena strukturna zrna. Postrgamo ga na debelino zrna in zaribamo z gladilko. Strukturna zrna se enakomerno razporedijo in dobijo gladko, enakomerno površino. Takšen omet je najlažje nanašati, saj lahko strukturo z gibanjem spreminjamo le do določene mere.



R 2



R 3

Žlebičasta struktura

Velikost zrn v pripravljenem ometu določa osnovno debelino in globino žlebov v plasti ometa. Odvisno od tehnike nanašanja je končni omet krožno, vzdolžno ali prečno strukturiran. Žlebičast omet je v bistvu zapolnjen omet, strukturna zrna so po večini okrogla, mehko žlebičasto strukturo pa dosežemo z zaribavanjem. Zaradi uporabe okroglih zrn v ometu zelo enostavno dosežemo žlebičasto strukturo ometa. Pri tem omet nanesemo v debelini zrna in ga oblikujemo z gladilko.

Gibanje gladilke povzroči kotaljenje zrn po podlagi, kar ustvari žlebiče. Z gibanjem v različnih smereh - krožno, horizontalno, vertikalno ali v mešanici teh gibov - lahko določimo videz žlebičaste strukture. Natančnejši so gibi, enakomernejša je površina. Če pri strukturiranju ene fasade sodeluje več ljudi, je pomembno, da se predhodno dogovorijo o smeri gibanja in se tako izognejo različnim struktur na eni steni.

NAMIG STROKOVNJAKA

Baunit priporoča zrnovitost vsaj 2,0 mm. Prednosti so očitne - debelejši sloji bolje varujejo stavbo pred vplivi okolja, kot so vročina, dež in toča. Večje zrnovitosti, kot na primer 2,0 ali 3,0 mm, povečajo debelino sloja in s tem podaljšajo trajnost fasade.



DESIGN

Kreativne strukture

BAUMIT CREATIVTOP

- neomejene možnosti oblikovanja
- široka izbira individualnih struktur
- zagotovljena unikatnost površin

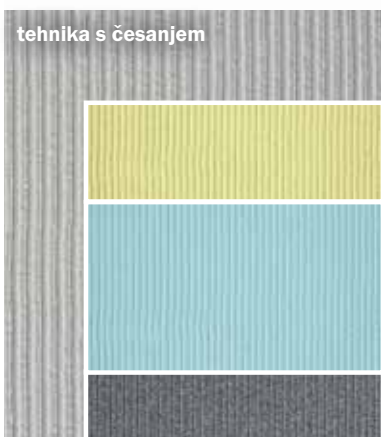
Individualni videz fasade ni odvisen le od njene barve. Razmišljajte kreativno in oblikujte omet v različnih strukturah z zaključnim ometom Baumit CreativTop. Pripravljen modelirni omet na osnovi silikona omogoča popolno svobodo pri oblikovanju. Različne strukture mečejo na sicer enako površino različno kombinacijo svetlobe in senc, kar daje fasadi globino, ki se subtilno spreminja čez dan in skozi leta.

Učinkovita kreativnost

Ker je ta omet tako raznolik, enostaven za uporabo in na voljo v skoraj vseh barvnih odtenkih Baumit Life, so možnosti za kreativne kombinacije neomejene. Pustite svoji domišljiji prosto pot.

Zaribano, valjčkano, obdelano z lopatico ali s čopičem, grobo ali fino - te in številne druge fasadne strukture so zdaj z Baumit CreativTop končno mogoče. Tako lahko izberete ne le pravo barvo, temveč tudi pravo strukturo za zunanje stene.

tehnika s česanjem



tehnika valjčkanja



tehnika z lopatico



reliefna tehnika



MAX



TREND



VARIO



FINE



PEARL



SILK



tehnika zaribavanja

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



videz lesa

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



tehnika brizganja

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



tehnika valjčkanja

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



tehnika z gobo

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



videz grobega betona

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



videz gladkega betona

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



tehnika s česanjem

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



gladko s kovinskim sijajem

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



tehnika z lopatico

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



tehnika z vlečenjem

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



tehnika z metlico

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



tehnika brazdanja

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



reliefna tehnika

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



tehnika s čopičem

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



videz opeke

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



DESIGN

Gladka fasada

BAUMIT CREATIVTOP VARIO, PEARL AND SILK

- popolnoma gladka površina
- čisto in moderno
- na dva načina

Baumit CreativTop omogoča neomejene možnosti oblikovanja fasade. A kljub vsem strukturam in barvam še zmeraj potrebujete čisto rešitev: gladko fasado.

Gladke fasade trenutno proslavljajo sijoč povratak v mednarodni arhitekturi, v pravem pomenu besede. V južni in srednji Evropi so bile gladke fasade vedno prisotne. Razlog za to je, da se na teh območjih največ dela z ometom, medtem ko je na severu in zahodu bolj priljubljen cement. Nadalje so arhitekturni slogi vedno napredovali od notranjega k zunanjemu oblikovanju. Tako lahko danes vse možnosti strokovne izvedbe «finega» notranjega oblikovanja uporabimo tudi na fasadi.

Zato je Baumit na trg pripeljal tri proizvode, ki sijajno ustvarijo «**gladko fasado**»: CreativTop Vario, Pearl in Silk.

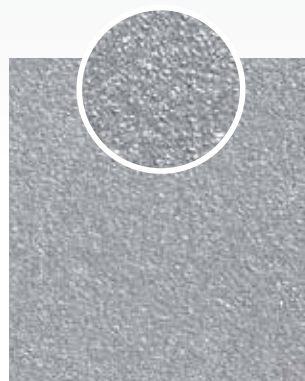
Hiter pregled:

- Baumit StarContact White
- Baumit fasadna plošča
- Baumit StarContact White (3mm) z Baumit StarTex
- Baumit CreativTop Vario = osnovni sloj
- Baumit CreativTop Pearl ali CreativTop Silk = gladka površina

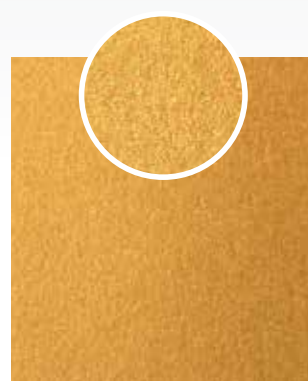
Gladke fasade v fasadnih sistemih

Gladko fasado lahko izvedemo tudi na fasadnem sistemu. Da dosežemo povsem gladko površino, potrebujemo primeren material in znanje.

Osnova je ustrezno pripravljena in čista podlaga. Osnovni armirni omet, na primer Baumit StarContact White, je za ta namen idealna izbira. Osnovni premaz ni potreben: pastozni CreativTop Vario pripravi površino za popoln zaključek.



Baumit CreativTop Pearl
z Baumit Metallic Titan



Baumit CreativTop Silk
z Baumit Metallic Gold





GLADKO IN LEPO

Veličastna gladka površina

Izbirate lahko med dvema pristopoma z dvema različnima proizvodoma:

Možnost 1 s CreativTop Pearl

Možnost 2 s CreativTop Silk

- **Baumit CreativTop Pearl:** hitrejša izbira. Proizvod nanesemo na osnovni sloj in ga enostavno na tanko razmažemo. Ustvari fino fasado z biserno površino in je na voljo v 758 barvah.
- **Baumit CreativTop Silk:** je druga možnost, pri kateri potrebujemo nekoliko več tehničnega znanja, saj postopek zahteva več korakov. Po nanosu osnovnega sloja CreativTop Vario nanesemo dva sloja CreativTop Silk. Površino lahko še dodatno izboljšamo z brušenjem. Rezultat bo čudovito sijoča in gladka fasada.

Za kreativno barvno oblikovanje priporočamo sloj Baumit StarColor (na voljo v 758 barvah) ali Baumit Metallic, Glitter ali Lasur.



Pravilno nanašanje

Pred začetkom dela je treba pripraviti podlago. Kot osnovni sloj nanesemo Baumit CreativTop Vario, da ustvarimo enakomerno osnovo. Ko je povsem suh, nanesemo sloj izbranega zaključnega ometa - Baumit CreativTop Pearl ali Silk.

Proizvodi Vario, Pearl in Silk se razlikujejo po zrnivosti:

- Baumit CreativTop Vario: 1,5 mm
- Baumit CreativTop Pearl: 0,5 mm
- Baumit CreativTop Silk: 0,1–0,2 mm





DESIGN Lasur



STARINSKI VIDEZ Z BAUMIT LASUR

- brez sijaja
- verodostojna prenova
- popolno za površinske imitacije

Za oblikovanje zgodovinskih stavb, naj gre za hišo iz sredine 19. stoletja, stavbo iz časa industrijske revolucije ali stoletno kmetijo, potrebujemo ustrezne materiale za oblikovanje fasad. Prav tako je Baumit Lasur primerna izbira za sodobne stavbe, kjer je potreben poseben, eleganten videz.

Lasur je pripravljena lazura za dekorativno oblikovanje zunanjih stenskih in fasadnih površin. S svojo formulo brez sijaja je posebno primeren za sanacijo starih površin v novem slogu in za ustvarjanje skladnih fasad na novogradnjah. Z njo lahko ustvarimo tudi nezmotljiv mediteranski slog. Idealen je za nekonvencionalne, individualne fasade: Shine, Sensual, Impulse, Gentle, Solid, Mystic, Fresh in Casual.

Nanašanje

Odvisno od zahtev oblikovanja površino pred nanosom Baumit Lasur obdelamo z barvo, ometom ali izravnalno maso. Nato nanesemo od enega do tri sloje Baumit Lasur z ustrezno opremo za izbrano tehniko lazure: čopičem, ščetko, valjčkom, gobo ali krpo.

Primerne podlage:

- zaribani apneno-cementni in cementni ometi,
- beton in druge mineralne podlage,
- dobro sprjeti mineralni in silikatni premazi ter ometi,
- dobro sprjeti disperzijski premazi in ometi,
- dobro sprjeti silikonski premazi in ometi.



Shine 725L



Sensual 726L



Impulse 727L



Gentle 728L



Solid 729L



Mystic 730L



Fresh 731L



Casual 732L



DESIGN Metallic

POSEBNI UČINKI Z BAUNIT METALLIC

- eleganten sijaj
- za dekorativne poudarke
- imitacija kovinskih površin

Pri modernih fasadah si pogosto želimo moderen videz. Rešitve z Baunit Metallic privabljajo pozornost ne da bi delovale neprijazno. Pri izbiri barve je kreativnost enostavna, saj se toni popolnoma skladajo med seboj. Visoka stopnja odpornosti proti vremenskim vplivom je dodatna prednost materiala.

Metallic je zelo odporen zaključni sloj z izredno visokim deležem kovinskih pigmentov. Nanesemo ga z valjčkom ali s pištolo. Tako bo vaša fasada resnično privlačna, naj bo njena površina gladka ali strukturirana. Na voljo v čudovitih barvah: Titan, Platin, Saphir, Smaragd, Gold, Rubin, Bronze in Azurit.

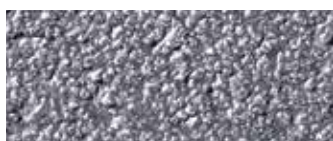
Nanašanje

Za boljši učinek sijaja barve vedno nanesemo osnovni sloj bele barve Baunit GranoporColor ali SilikonColor. Po vsaj 12-urnem sušenju z valjčkom nanesemo Baunit Metallic v dveh slojih (ustrezno izbrana dolžina vlaken glede na podlago in tehniko nanašanja) ali s kompresorsko pištolo za brizganje.



Ustrezne podlage:

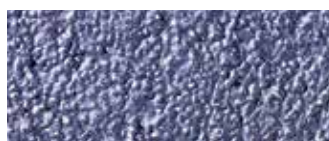
- zaribani apneno-cementni in cementni ometi,
- dobro sprijeti mineralni in silikatni premazi ter ometi,
- dobro sprijeti disperzijski premazi in ometi,
- dobro sprijeti silikonski premazi in ometi.



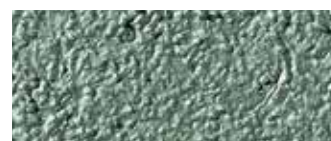
Titan 746M



Platin 747M



Saphir 748M



Smaragd 751M



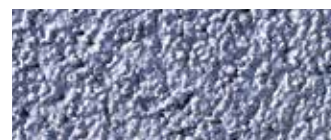
Gold 753M



Rubin 754M



Bronze 755M



Azurit 756M



DESIGN Glitter

POUDARKI Z BAUMIT GLITTER

- **bleščeč učinek na sončni svetlobi**
- **dekorativno in izjemno**
- **diskretno in luksuzno**

Lepe arhitekture ne skrivajmo. Kdor želi dati svoji fasadi poseben čar, lahko izbere Baumit Glitter. Fasada se svetlika v naravni svetlobi in se nastavlja svetu z elegantnim leskom, a brez pretirane ostrine. Izrazit način za dokaz dobrega okusa.

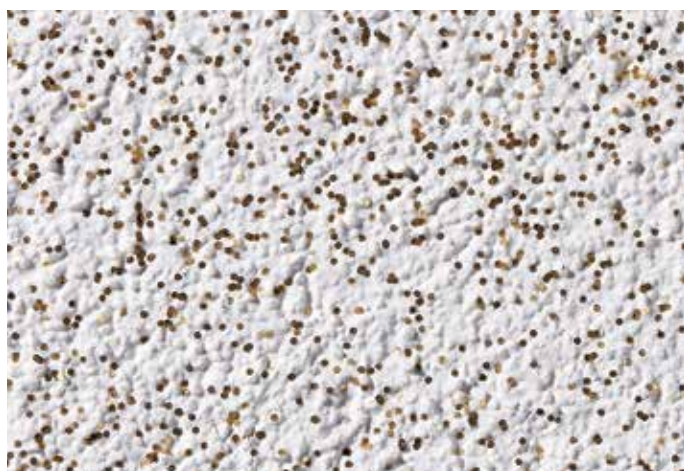
Baumit Lasur, Metallic in Glitter omogočajo izdelavo unikatnih posebnih učinkov na fasadi. 20 vpadljivih barv, eleganten kovinski sijaj, svetlikajoč kovinski lesk in sijajne bleščice odpirajo nove dimenzije v oblikovanju fasade ter omogočajo izraz kreativnosti, unikatnosti in domišljije.

Nanašanje

Baumit Glitter nanašamo mehansko z ustrezno pištolo (npr. z lijačno pištolo s 4-milimetersko šobo). Med strojnim nanašanjem pazimo na enakomerno pomikanje in stalno razdaljo med pištolo in površino. Baumit Glitter je pripravljen za uporabo brez dodajanja vode.

Ustrezne podlage:

- zaribani apneno-cementni in cementni ometi,
- dobro sprijeti mineralni in silikatni premazi ter ometi,
- dobro sprijeti disperzijski premazi in ometi,
- dobro sprijeti silikonski premazi in ometi.



Gold 771G



Silver 773G



SilverFine 774G



Rainbow 775G



DESIGN

Mosaik

ČUDOVITA ZAŠČITA Z BAUMIT MOSAIK

- prevlečen kremenčev pesek
- uporaben v območju podzidka
- dobro mehansko odporen

Podzidek fasade je podvržen posebno močnim obremenitvam, ki so posledica umazanije, mehanskih udarcev in odbojne vode. Baumit MosaikTop je popoln zaključni sloj za vaš podzidek.

Pastozni pisani omet iz raznolikih kamenčkov MosaikTop je posebno primeren za površine, podvržene visokim mehanskim obremenitvam. Je dobro vodoodbojen in paroprepusten.

S 36 različnimi kombinacijami ponuja širok izbor možnosti za individualno oblikovanje.

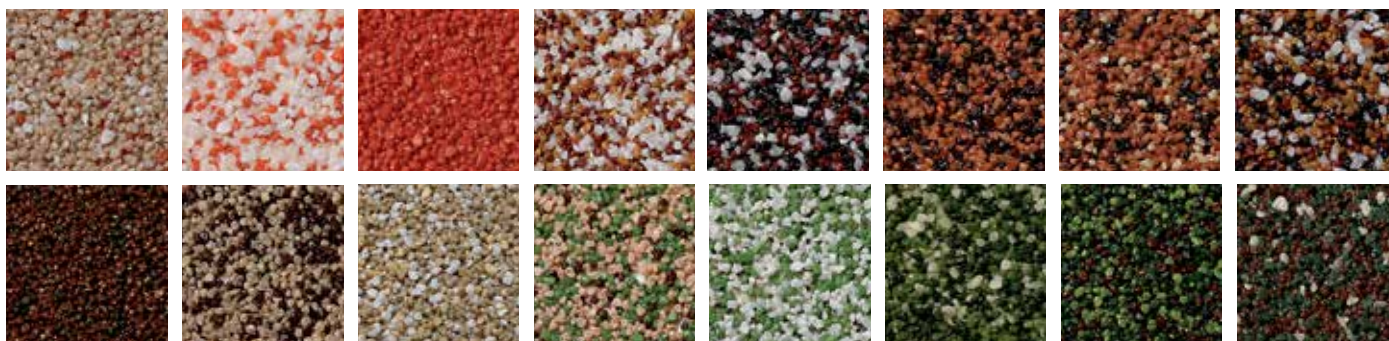
Nanašanje

Baumit MosaikTop pred nanašanjem temeljito premešamo z mešalnikom pri nizkih vrtljajih. Nato ga naneseemo v debelini zrna z nerjavečo kovinsko gladilko in ga še v mokrem stanju zagladimo v eni smeri. Proizvod je pripravljen za uporabo brez dodajanja vode.



Ustrezne podlage:

- mineralne podlage, kot so Baumitovi izravnalni in osnovni ometi,
- zaribani apneno-cementni in cementni ometi,
- beton.





Uživajte v višji kakovosti bivanja

Dobro počutje in zdrava bivalna klima: to sta lastnosti, ki hišo spremenita v dom. Najpomembnejši način za ustvarjanje prijetnega okolja je izbira prave toplotne izolacije, ki pomaga ustvariti udobno, ambientalno sobno temperaturo ves dan in vse leto.



PREDNOSTI

stran 32

Ogrevanje predstavlja 75 % porabe energije povprečnega gospodinjstva, zato je pomembno, da svoj dom izolirate in tako prihranite pri stroških ogrevanja. Izolacija zunanjih sten je najenostavnejša in najučinkovitejša rešitev za izboljšanje izolativnosti. Če stavbo zavijemo v izolativno odejo, bistveno zmanjšamo toplotne izgube in izboljšamo bivalno okolje. Poleg tega pa naredimo nekaj dobrega tudi za okolje.

1 ZAKLJUČNI OMETI IN BARVE

2 FASADNI SISTEMI

3 FASADNI OMETI

4 PRENOVE

Baunit fasadni sistemi

Glej Baunit cenik str. 24 - 41

FASADNI SISTEMI

Kaj nas **pozimi greje** in **poleti hladi**?



Dobri razlogi za izbiro fasadnih sistemov Baunit

- ustvarjajo udobno notranjo klimo vse leto
- pomagajo prihraniti stroške pri gradnji hiše
- trajno zmanjšajo stroške ogrevanja
- zaščitijo stene pred razpokami in preperevanjem
- preprečijo nastanek toplotnih mostov
- zmanjšajo izpuste ogljikovega dioksida
- omogočajo okolju prijazno bivanje
- omogočajo svobodo oblikovanja in kreativnosti
- zagotavljajo dolgotrajno kakovost

SISTEMI

stran 36

Dobro počutje in zdrava bivalna klima: to sta lastnosti, ki hišo spremenita v dom. Najpomembnejši način za doseganje prijetnega okolja je izbira prave toplotne izolacije, ki pomaga ustvariti udobno, ambientalno sobno temperaturo. V Baunitu ponujamo širok nabor sistemov: za izolacijo enodružinskih hiš in za obnovo fasad večstanovanjskih stavb. Vse sistemske komponente izpolnjujejo zahteve glede na pripadajočo podlago in želene lastnosti.

KOMPONENTE

stran 52

Visokokakovostna Baunitova toplotna izolacija bo povezana s podlago leta, celo desetletja. Za doseg tega cilja je bistvena izbira ustreznega lepila in osnovnega ometa, ki mora tako z izolacijo kot s podlago tvoriti popolno celoto. Baunit ponuja ustrezna lepila in izravnalne mase za vse vrste uporabe in za vse potrebe ter celotno linijo pribora za dopolnitev vašega fasadnega sistema.



PREDNOST

Prihranek energije

PRIHRANEK ZA VEČ DESETLETIJ

- **minimalne toplotne izgube**
- **zmanjšani stroški ogrevanja**
- **prihranek pri stroških hlajenja**

Pri slabo izoliranih in predvsem neizoliranih stavbah se velik del dragocene toplote izgubi skozi streho in zunanje stene. Poleg tega velja: čim starejša je hiša, tem višji je potencial za prihranek energije in stroškov za ogrevanje.

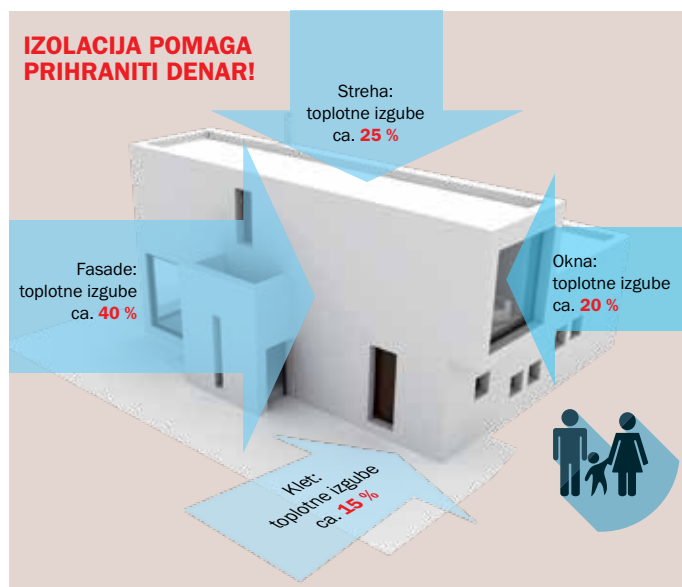
Izvedimo pametne izboljšave

Vsak, ki želi prihraniti energijo, mora vpeljati ustrezne izboljšave. Pri tem ima izolacija fasade bistveno vlogo, saj se skozi stene izgubi ogromno toplote. Dobro izolirana stavba zmanjšuje stroške ogrevanja. A izoliranje stavbe naj ne bo edini ukrep.

Prihranimo s sistemom

Neizolirana streha ali strop kleti brez izolacije prav tako povečuje toplotne izgube. Tudi ogrevalna oprema mora biti moderna, da toploto proizvaja čim bolj učinkovito. Hkratna izvedba teh ukrepov z izolacijo fasade omogoča bistveno večje prihranke energije.

Zmanjšajte stroške ogrevanja pozimi in preprečite pregrevanje stavbe poleti ter tako prihranite energijo na dva načina. Porabo energije lahko na tak način zmanjšate do 50 %. Če gradite novo hišo, lahko zgradite celo pasivno ali ničenergijsko hišo in s tem zmanjšate mesečne stroške na minimum.





PREDNOST

Manjši stroški

PREVENTIVA IN ZAŠČITA

- uravnava nihanje temperature
- preprečuje vdor vlage
- zaščita pred nastankom plesni

Razmislek o vgradnji ustrezne toplotne izolacije vam med načrtovanjem prihrani veliko časa in morebitne težave med gradnjo.

Prihranek od začetka

Fasadni sistem omogoča zmanjšanje debeline zunanjih zidov. Tako lahko namesto 50 cm zidakov uporabimo bolj ekonomične 25 cm zidake, kar pomaga znižati stroške gradnje.

Odločitev za vgradnjo fasadnega sistema ne prihrani denarja le kratkoročno, temveč gre za dolgoročno naložbo. Neizolirane stene dopuščajo vdor mrzlega zraka in posledično uhajanje toplote v nasprotno smer. Te ekstremne toplotne razlike privedejo do napetosti v zidu, kar nima negativnega vpliva samo na temperature v notranjosti, temveč lahko dolgoročno poškodujejo tudi nosilno konstrukcijo.

Pametna gradnja

Toplotna izolacija učinkovito preprečuje tovrstno neželeno dogajanje. Plast izolacije in zaključni sloj omogočata zaščito pred temperaturnim nihanjem in dežjem. Zid je tako zaščiten pred zunanjo vlago, ki lahko skupaj z nizkimi temperaturami povzroči zmrzovanje, kar privede do pokanja ometa in nadaljnjih poškodb.

Zaščita pred plesnijo

Plesen na notranjih stenah lahko dolgoročno povzroči poškodbe v gradbenih materialih. Fasadni sistem tudi s tega vidika ponuja rešitev. V izoliranih stavbah se vlaga na stenah ne nabira več. Plesen tako nima osnovnega pogoja za razvoj, zidovi pa so s tem zaščiteni pred napadom plesni.





PREDNOST

Trajnost

VARUJMO NAŠ PLANET

- **aktivna zaščita okolja**
- **manjša poraba fosilnih goriv**
- **zmanjšanje emisij CO₂**

Med glavne povzročitelje globalnega segrevanja sodijo izpusti CO₂, ki jih poleg drugega, povzroča gorenje premoga in nafte. Toplotna izolacija bistveno pripomore k zmanjšanju omenjenih izpustov.

Manj ogrevanja, manj CO₂

Največ energije lahko prihranimo tako, da ustrezno izoliramo svoj dom. Manj ko ogrevamo, manj emisij CO₂ povzročamo. Najboljša energija je še vedno tista, ki je ne porabimo. Aktivna zaščita okolja s smotno, dobro načrtovano in izvedeno toplotno izolacijo je prvi korak pri doseganju cilja: manj ogrevanja pomeni manj CO₂.

Varčna prihodnost

Baumitovi fasadni sistemi prihranijo energijo in tudi aktivno pripomorejo k zaščiti okolja. Manjša poraba goriva in elektrike za ogrevanje in hlajenje zmanjša emisije CO₂ do 50 %.





PREDNOST

Udobno bivanje

PROSTOR ZA SPROSTITEV

- **ustvarimo tople stene**
- **optimizirajmo bivalno klimo**
- **zmanjšajmo nevarnost nastanka plesni**

Optimalna toplotna izolacija pozimi greje, poleti pa ohranja stene hladne in tako pomaga ohraniti naravne vire zahvaljujoč manjši porabi energije. Naš dom nam mora zagotavljati udobje in najvišjo možno kakovost bivanja. Bistvena elementa sta temperatura in vlažnost zraka. Udobno se počutimo pri temperaturah od 19 do 22 °C (odvisno od namembnosti prostora) ter pri zračni vlažnosti od 40 do 60 %. Doseganje teh idealnih pogojev omogočajo topli zidovi.

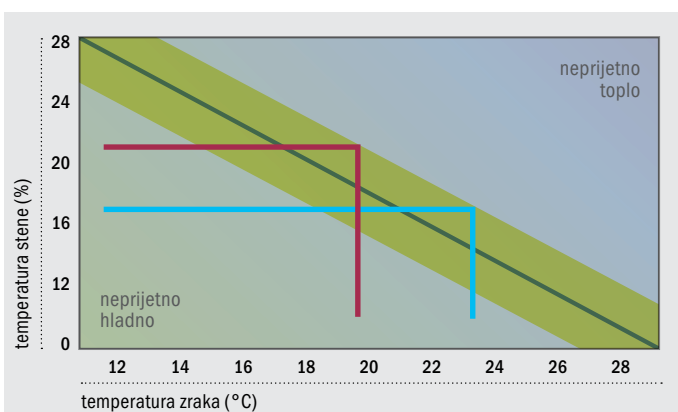
Višja je temperatura notranje površine stene, prijetnejša je bivalna klima. Razlika med temperaturo stene in zraka naj ne bi bila večja kot 3 °C, s čimer preprečimo neželeno gibanje zraka. Izolacija zunanjih zidov ustvari prijetno bivalno klimo in zmanjša stroške ogrevanja.

Hladne stene povzročijo prepih

Ali ste vedeli, da je območje udobnega počutja v prostoru v zimskih mesecih zelo omejeno? Hladne stene povzročijo neprijeten prepih, ki vpliva na bivalno udobje v prostoru.

Poleg tega notranje stene «sevajo» hlad. Tudi na razdalji pol metra od zidu nam je zaradi tega lahko neudobno. Brez izolacije se udobno območje pozimi zmanjša za 10 do 20 % tlorisne površine.

Tople stene preprečujejo tovrsten prepih in povečujejo območje udobnega bivanja. Baunit ponuja široko izbiro fasadnih sistemov, ki ščitijo udobno območje skladno s potrebami uporabnikov.



BAUMIT OPEN

O



- unikatna openAir tehnologija
- stene lahko dihajo
- za novogradnje in prenove

BAUMIT STAR EPS

S_E



- preizkušen po ETAG
- prilagodljiva zaščita
- na voljo v številnih različicah

BAUMIT STAR MINERAL

S_M



- požarno odporen
- mineralen
- zelo paroprepusten

ZAKLJUČNI SLOJ

NanoporTop

StarTop

NanoporTop

OSNOVNI PREMAZ

PremiumPrimer

PremiumPrimer

PremiumPrimer

IZRAVNALNI SLOJ

openContact

StarContact White

StarContact White

ARMIRNA
MREŽICA

StarTex

StarTex

StarTex

IZOLACIJA

openTherm

StarTherm

MineralTherm

LEPILO

openContact

StarContact White

StarContact White

PRITRDILO

StarTrack

StarTrack

SchraubDübel Speed

Fasadni sistem mora biti vgrajen skladno z Baumit smernicami in priporočili. Dodatne informacije najdete na Baumit tehničnih listih.

BAUMIT XS 022

R



- 30 % boljša izolativnost
- rešitev za posebne gradbene zahteve
- več bivalnega prostora

PuraTop

PremiumPrimer

StarContact Light White

StarTex

StarTherm Resolution

StarContact Light White

SchraubDübel Speed

BAUMIT NATURE

N



- lesna vlakna za naravno izolacijo
- zelo paroprepustno
- možnost 100 % recikliranja

NanoporTop

PremiumPrimer

StarContact Forte

StarTex

StarTherm Nature

StarContact Light Forte

HolzDübel Speed

POWERSYSTEM

I



- močna odpornost proti udarcem
- za ekstremne pogoje
- brez cementa

StarTop

PremiumPrimer*

PowerFlex

StarTex

StarTherm

StarContact White

StarTrack

ZAKLJUČNI SLOJ

OSNOVNI PREMAZ

IZRAVNALNI SLOJ

ARMIRNA
MREŽICA

IZOLACIJA

LEPILO

PRITRDILO

*Osnovni premaz ni obvezen.



SISTEMI

Baumit open

PAROPREPUSTNA IZOLACIJA

- unikatna «open» tehnologija
- paroprepusten sistem
- udobna in zdrava bivalna klima

Če gradite nov dom ali obnavljate starega, je sistem Baumit open najboljša rešitev. Vse komponente sistema so paroprepustne in tako omogočajo, da stene dihamo ter ustvarjajo optimalno bivalno okolje tako poleti kot pozimi.

Sistem Baumit open sestavljajo plošče iz stiropora s številnimi luknjicami premera 2 do 3 mm. Te zagotavljajo veliko paroprepustnost in omogočajo neoviran prehod vodne pare.



99 % zraka

Fasadna plošča openair je sestavljena iz 99 % zraka in zelo nizkega deleža EPS, za izdelavo katerega porabimo le malo energije. Manjša poraba energije za proizvodnjo toplotne izolacije pomeni, da je sistem okolju prijaznejši.

Kako deluje

Poleg temperature je pomemben dejavnik pri zagotavljanju udobnega bivalnega okolja relativna zračna vlažnost. Pri notranjih temperaturah od 19 do 22 °C naj bi bila vlažnost od 40 do 60 %. V povprečnem gospodinjstvu preide skozi zunanje stene do 10 l vode v obliki vodne pare na dan. Fasadni sistem Baumit open s svojo visoko paroprepustnostjo (primerljivo z opeko) zagotavlja udobno bivalno okolje.





KOMPONENTE SISTEMA

Lepa in dolgotrajna fasada

Fasadni sistem Baunit open združuje najboljše lastnosti fasadnih sistemov: optimalno paroprepustnost, visoko toplotno izolativnost in inovativen način vgradnje. Pomaga ustvariti stavbo, ki bo trajala desetletja.

Prednosti:

- homogena sestava stene,
- odprt in zelo paroprepusten,
- preprečuje kondenzacijo vodne pare,
- zagotavlja udobno bivalno klimo,
- zaradi hitrejšega sušenja skrajšuje čas gradnje.



Life



- 1 Baunit NanoporTop**
samočistilni zaključni omet



- 2 Baunit PremiumPrimer**
premium osnovni premaz



- 3 Baunit openContact**
paroprepustno lepilo in osnovni armirni sloj



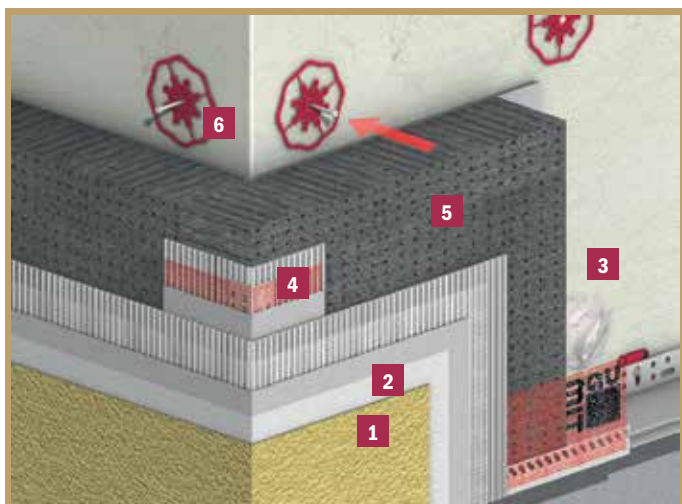
- 4 Baunit StarTex**
visokokakovostna armirna mrežica



- 5 Baunit openTherm plus**
paroprepustna izolacija Baunit open plus



- 6 Baunit StarTrack**
unikatno sidro za dodatno pritrdjevanje





SISTEMI

Baumit Star EPS

KLASIČNA REŠITEV

- sistem preizkušen po ETA
- elastičnost in zaščita
- široka paleta rešitev

Izberite zanesljivost: fasadni sistem Baumit Star EPS je naložba v brezskrbno prihodnost. Ne le, da boste vsak dan prihranili pri stroških ogrevanja, zagotovili boste zanesljivo naložbo tudi za prihodnje generacije.

Baumit Star EPS je zelo fleksibilen in odporen proti mehanskim vplivom ter vključuje dolgoletne izkušnje, ki jih je Baumit pridobil kot pionir na področju izolacije zunanjih sten.



Naložba v prihodnost

Udobna bivalna klima in zmanjšanje porabe energije vodita k višji kakovosti bivanja doma in v službi. Sistem Baumit Star EPS omogoča odlično izolativnost in hkrati ponuja privlačen videz ter tako povečuje vrednost stavbe.

Umazanija in voda nimata možnosti

Baumit StarTop je vremensko zelo odporen pastozni zaključni omet s silikonskim vezivom in novim funkcionalnim polnilom za hitro sušenje fasadne površine po dežju, megli in kondenzaciji. Enostaven za vgrajevanje.

Fleksibilen, elastičen in odporen proti udarcem

Baumit StarContact White, lepilo in izravnalna masa, presega zahteve standardov in predpisov. Zagotavlja kakovostno povezavo fasade in zidu ne glede na nihanje temperature, hitrost vetra ali druge vplive okolja. Funkcijo armirnega sloja opiše ime samo. Je elastičen in fleksibilen, zato se po potrebi razteza in krči, površina pa je odporna proti udarcem.





KOMPONENTE SISTEMA

Najvišja kakovost

Fasadni sistem Baumit Star združuje izkušnje in ponuja harmonično kombinacijo najboljših komponent. Sistem priporočamo tako za novogradnje kot za prenove.

Prosta izbira izolacije

Siva izolacijska plošča EPS-F plus je sestavljena iz grafitnega ekspaniranega polistirena, ki ga odlikuje odlična izolativnost.

Prednosti:

- zelo fleksibilen in odporen proti udarcem,
- izjemno vremensko odporen,
- enostaven za vgrajevanje,
- zagotovljena zanesljivost za več generacij,
- 30 let izkušenj,
- sistem, preizkušen po ETA.



1 Baumit StarTop

silikonski zaključni omet za hitro sušenje fasadne površine



2 Baumit PremiumPrimer

premium osnovni premaz



3 Baumit StarContact White

paroprepustno lepilo in osnovni armirni sloj



4 Baumit StarTex

visokokakovostna armirna mrežica



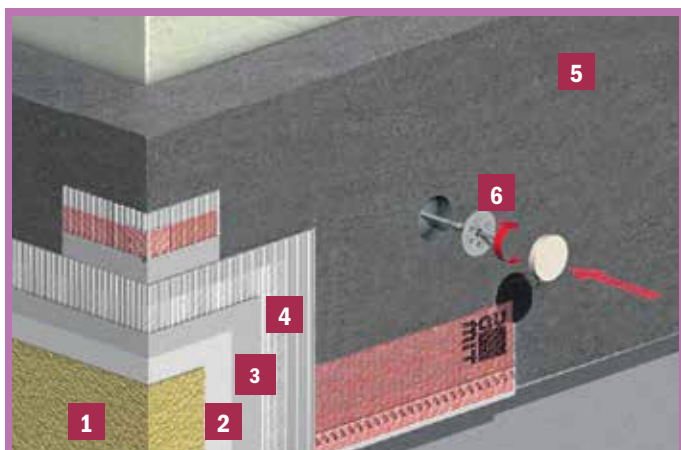
5 Baumit StarTherm

siva grafitna fasadna plošča EPS-F plus



6 Baumit StarTrack

unikatno sidro za dodatno pritrdjevanje





SISTEMI

Baunit Star Mineral

UNIVERZALEN

- odporen proti požaru
- mineralen
- zelo paroprepusten

Dom naj zagotavlja udobje in visoko kakovost bivanja. Bistvena elementa prijetne notranje klime sta temperatura in vlažnost zraka - Baunit Star Mineral spodbuja pozitiven vpliv obeh.

Baunit Star Mineral je preizkušen mineralni fasadni sistem za stavbe vseh vrst. Plošče iz mineralne volne so prekrite z mineralnim osnovnim armirnim slojem. Na to naneseemo vremensko odporni zaključni omet.



Mineralna zunanja toplotna izolacija

Izolacijske plošče Baunit StarTherm Mineral ne vsebujejo gorljivih komponent. Sestavljene so iz vlaken mineralne volne, ki so s smolami zlepljene v ploščo.

Sistem izstopa po svoji odlični zvočni izolativnosti in odpornosti proti požaru ter dobri paroprepustnosti. Opazno izboljša bivalno klimo.

Univerzalen

Sistem Baunit Star Mineral lahko vgradimo na vse nosilne podlage. Primeren je tako za nove kot stare stavbe, za eno- in večstanovanjske ter tudi za industrijske objekte.





KOMPONENTE SISTEMA

Šolski primer učinkovitosti

Toplotna izolacija z zmanjšanjem porabe energije bistveno pripomore k zaščiti okolja. Pomen toplotne izolacije je neprecenljiv v času podnebnih sprememb, naraščajočih cen energije in omejenih virov energentov, saj občutno zmanjša izpuste CO₂ in drugih toplogrednih plinov. Seveda pa obstajajo razlike glede uporabljenih materialov.

Prednosti:

- za vse nosilne podlage,
- ni omejitev glede višine stavbe,
- ne gori,
- odlične fizikalne lastnosti,
- odlično paroprepusten,
- čisti mineralni fasadni sistem.



1 Baumit StarTop

silikonski zaključni omet za hitro sušenje fasadne površine



2 Baumit PremiumPrimer

premium osnovni premaz



3 Baumit StarContact White

paroprepustno lepilo in osnovni armirni sloj



4 Baumit StarTex

visokokakovostna armirna mrežica



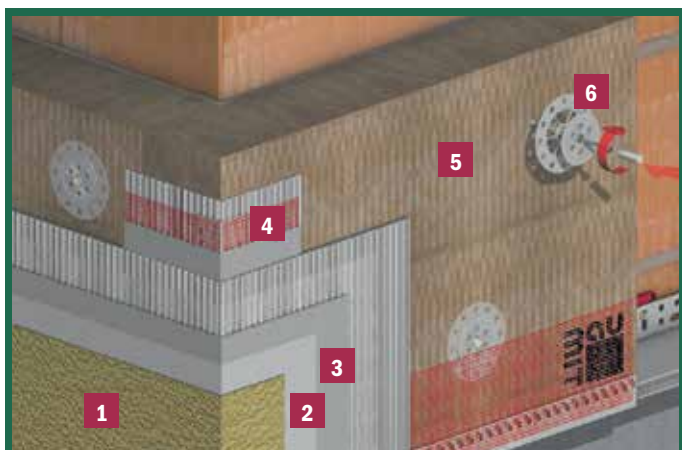
5 Baumit StarTherm Mineral

fasadne plošče iz mineralnih volne



6 Baumit SchraubDübel Speed

vijačno pritrdilno sidro





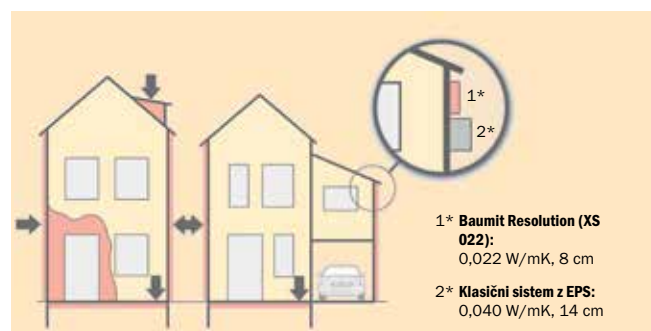
SISTEMI

Baumit Resolution I XS 022

VEČ PROSTORA ZA BIVANJE

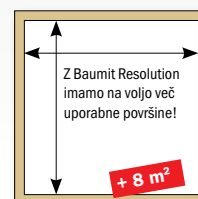
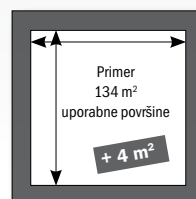
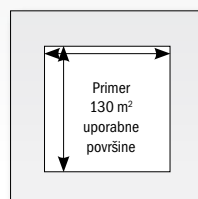
- **30 % višja izolativnost**
- **rešitev za posebne gradbene zahteve**
- **več prostora za bivanje**

Fasadni sistem Baumit Star Resolution (XS 022) dosega z izolacijo debeline 8 cm takšno izolativnost, kot jo siv stiropor z 12 cm. To pomeni ista izolativnost pri tretjino tanjši izolaciji.



Možnost splošnega kombiniranja

Sistem Baumit Resolution (XS 022) lahko uporabljamo v kombinaciji z vsemi fasadnimi sistemi. To je še posebno uporabno, ko se soočamo s specifičnimi gradbenimi zahtevami in arhitekturnimi detajli (npr. okna, napušči). Z dobro izbiro lahko prihranimo denar in dosežemo idealno izolativnost. Fenolna smola omogoča optimalno zaščito pred ognjem.



Vitek sistem za močne rešitve

Ko ga uporabimo skupaj s pripadajočimi komponentami, omogočajo plošče Baumit StarTherm Resolution (XS 022) izvedbo tankega izolacijskega sistema, ki ustreza zahtevam toplotne prehodnosti in daje neverjetne prednosti.

Vsi fasadni sistemi morajo biti vgrajeni skladno z Baumitovimi navodili in uveljavljeno prakso. Dodatne informacije poiščite na tehničnih listih Baumit.

Resolution



8 cm

sivi stiropor



12 cm

beli stiropor



14 cm



KOMPONENTE SISTEMA

Brez potrebe po daljšanju napuščev

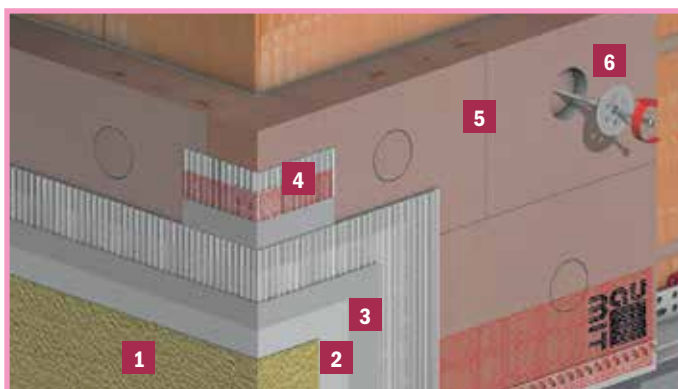
Daljšanje napušča zaradi debeline fasadnega sistema je drago. Baumit Star Resolution (XS 022) je dovolj tanek, da se lahko izognemo daljšanju napuščev in tako prihranimo denar.

Inovativen material

Zaprtocestična struktura izolacijskih plošč Baumit StarTherm Resolution iz trde fenolne pene, ki je na obeh straneh prekrita s plastjo EPS, omogoča doseganje odlične izolativnosti pri minimalni debelini. Osnovna surovina je bakelitna smola, ena najstarejših in najbolj poznanih vrst plastike, ki daje izolaciji dolgo življenjsko dobo. Smernice in proizvodni standardi zagotavljajo stalno visoko kakovost proizvoda. Fenolna smola je 100 % brez plinov CFC in HCFC.

Prednosti:

- najnižji koeficient toplotne prevodnosti (0,022 W/mK),
- 30 % boljše izolativnost,
- tanka izolacija za posebno tanko izvedbo,
- možnost kombiniranja z drugimi fasadnimi sistemi Baumit.



Life



1 Baumit PuraTop

vremensko odporen zaključni omet za intenzivne in sijajne barvne odtenke



2 Baumit PremiumPrimer

premium osnovni premaz



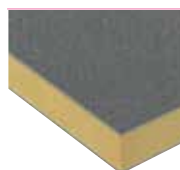
3 Baumit StarContact Light White

paroprepustno lepilo in osnovni armirni sloj



4 Baumit StarTex

visokokakovostna armirna mrežica



5 Baumit StarTherm Resolution

fasadna plošča iz penjenih fenolnih smol



6 Baumit SchraubDübel Speed

vijačno pritrdilno sidro



SISTEMI

Baumit Nature

NARAVNO OD ZAČETKA DO KONCA

- lesna vlakna za naravno izolacijo
- zelo paroprepustna
- možnost 100 % recikliranja

Fasadni sistem Baumit Star Nature je ekološka alternativa za vse, ki želijo graditi na naraven način. Jedro sistema je trajnosten in obnovljiv material iz lesa. Ščiti dragocene naravne vire in pomaga trajno shraniti CO₂ v izolaciji, obenem zmanjšuje emisije CO₂.

Vrhunsko v vseh pogledih

Odlična toplotna in zvočna izolativnost, paroprepustnost ter ekološki razlogi naredijo to okolju prijazno izolacijo zelo privlačno.

Brez dodatkov

Jedro sistema so fasadne plošče iz lesnih vlaken. Večplastne izolacijske plošče so izdelane brez umetnih veziv. V lesu naravno prisotni lignin omogoča, da se lesna vlakna sprimejo med seboj.

Posamezne plasti so zlepljene skupaj s čistim belim apnom. Med proizvodnjo se vlakna segrevajo in stiskajo, da lignin postane tekoč in med ohlajanjem zlepi delce lesa. Sistem vključuje še mineralni osnovni omet in zaključni omet. Baumitova izolacija iz lesnih vlaken izpolnjuje najvišje evropske standarde glede zanesljivosti in zdravja.





KOMPONENTE SISTEMA

Izolacija, ki diha

Sistem Baumit Star Nature je zelo dobro toplotnoizolativen, paroprepusten, dimenzijsko stabilen in aktivno pripomore k varovanju okolja. Komponente nimajo le visoke toplotne kapacitete, temveč tudi prepuščajo vodno paro. Fasada tako lahko «diha».

Sistem Baumit Star Nature izpolnjuje vse zahteve za udobno in zdravo bivanje ter ima odlične zvočno izolativne lastnosti.

Majhen vpliv na okolje

Naravna izolacija izstopa v celotnem življenjskem ciklu - od proizvodnje do razgradnje - zaradi majhnega vpliva na okolje in predstavlja okolju prijazno izbiro.

Prednosti:

- trajnosten in okolju prijazen,
- visoka toplotna kapaciteta,
- izboljša zvočno izolativnost.



1 Baumit NanoporTop
samočistilni zaključni omet



2 Baumit PremiumPrimer
premium osnovni premaz



3 Baumit StarContact Forte
paroprepustno lepilo in osnovni armirni sloj



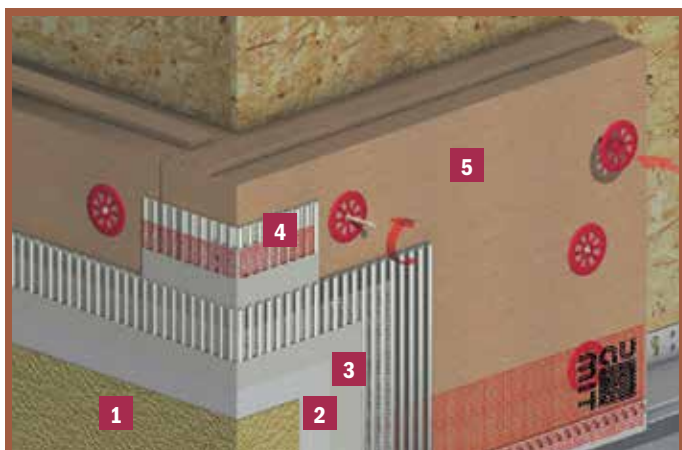
4 Baumit StarTex
visokokakovostna armirna mrežica



5 Baumit StarTherm Nature
fasadna plošča iz lesnih vlaken



6 Baumit HolzDübel Speed
vijačno pritrdilno sidro





SISTEMI

Baumit Power

NAJBOLJŠA ODPORNOST PROTI UDARCEM

- **močna odpornost proti udarcem**
- **za ekstremne pogoje**
- **brez cementa**

Zdi se, da so ekstremni vremenski pojavi v zadnjih letih pogostejši. Pri fasadi torej ne gre več le za vprašanje najboljše toplotne izolacije, temveč tudi za zaščito pred udarci in vremenskimi vplivi.

Trdno in elastično hkrati

Ščit deluje le, če je hkrati trden in elastičen. To je skrivnost sistema Baumit Power. Trdnost in elastičnost sistema sta v popolnem ravnovesju, kar ima pozitiven vpliv na fasado.

Moderna arhitektura brez napuščev izpostavlja fasado velikim obremenitvam. Do podobnega pojava pride ob izolaciji velike debeline, pri čemer se dolžina napušča občutno zmanjša. V tovrstnih primerih je sistem Baumit Power zanesljiva rešitev.



Močne fasade za visoke obremenitve

Za zaščito fasade je na voljo veliko različnih možnosti - od enostavnih strukturnih ukrepov do naprednih gradbenih materialov.

Sistem Baumit Power spada v drugo kategorijo: učinkovita zaščita fasade zahvaljujoč zelo fleksibilnemu, močnemu ščitu, v katerega je vtopljen armirna mrežica iz steklenih vlaken. Na vrh nanese še kakovosten zaključni omet Baumit. Poleg privlačnega videza zagotavlja tudi zaščito spodnjih plasti pred vlago.

Najboljše zavarovanje

Uporaba popolno usklajenih proizvodov, ki zagotavljajo zaščito pred udarci, vremenom in vročino se večkratno povrne.

Škodo je bolje preprečiti kot popravljati. Baumit je ponovno prevzel pobudo s svojim novim fasadnim sistemom Baumit Power.





KOMPONENTE SISTEMA

Inovativna zaščita

Jedro sistema je osnovni armirni sloj z Baumit PowerFlex. Pastozni armirni sloj brez cementa je močna inovacija Baumitovega raziskovalnega centra. Zahvaljujoč posebno kakovostnim vezivom v kombinaciji z zelo elastičnimi armirnimi vlakni in natančno doziranimi polnili, je sistem Baumit Power najboljša zaščita toplotne izolacije pred udarci.

Sistem Baumit Power je idealen v kombinaciji z izolacijo Baumit StarTherm (EPS-F plus), kjer je potrebna večja elastičnost. Baumit Power je izredno močan!

Prednosti:

- zelo učinkovita zaščita proti udarcem,
- celoletna zaščita pred vremenskimi vplivi,
- toplotna izolacija in prožnost,
- odporen proti izrednim vremenskim razmeram,
- za velike mehanske obremenitve.



Life



1 Baumit StarTop

silikonski zaključni omet za hitro sušenje fasadne površine



2 Baumit PowerFlex

osnovni armirni sloj



3 Baumit StarTex

visokokakovostna armirna mrežica



4 Baumit StarTherm

siva grafitna fasadna plošča EPS-F plus



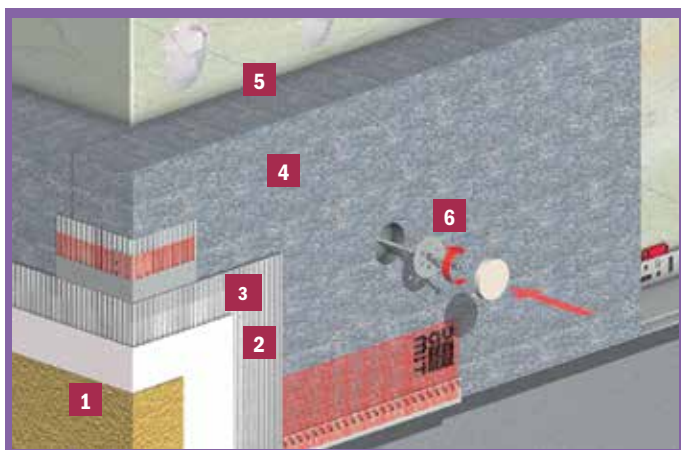
5 Baumit StarContact White

paroprepustno lepilo



6 Baumit StarTrack

unikatno sidro za dodatno pritrdjevanje





SISTEMI

Baumit Pro

SISTEM ZA PROFESIONALCE

- odlično razmerje med kakovostjo in ceno
- hitro in enostavno vgrajevanje
- v vseh barvah

Fasadni sistem Baumit Pro je zasnovan posebej za komercialni sektor in ponuja preizkušeno ter zanesljivo kakovost tako za novogradnje kot za prenove: z Baumit Pro lahko dosežemo najboljšo zaščito in z vidika ekonomičnosti najboljše razmerje med ceno in kakovostjo.

Ekonomična rešitev

Z uporabo profesionalnih sistemov pri gradnji večstanovanjskih ali večjih objektov ne moremo zgrešiti. Hitro vgrajevanje dvakrat prihrani čas: tako pri delovnih urah kot pri trajanju gradnje. Vgrajevanje lepila in armirnega sloja ter nanašanje zaključnega ometa GranoporTop je hitro in enostavno, odlikujejo pa ju odlične lastnosti in nepremagljivo razmerje med kakovostjo in ceno.



- 1 Baumit GranoporTop**
zaključni omet na osnovi organskih veziv



- 2 Baumit UniPrimer**
osnovni premaz



- 3 Baumit ProContact**
lepilo in osnovni armirni sloj



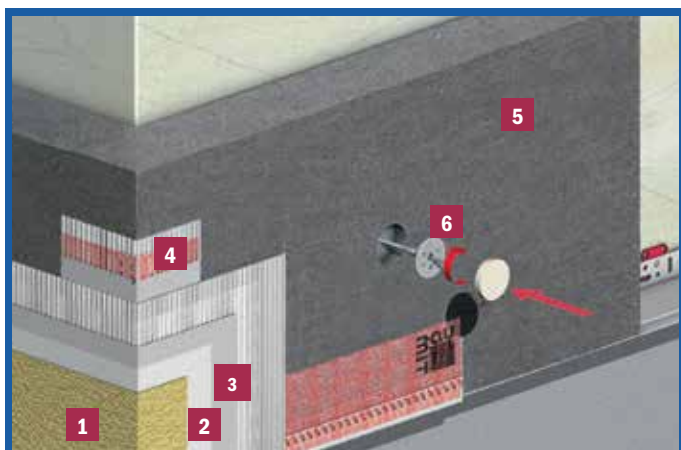
- 4 Baumit StarTex**
visokokakovostna armirna mrežica



- 5 Baumit ProTherm**
fasadna plošča EPS-F



- 6 Baumit SchraubDübel Speed**
vijačno pritrdilno sidro





SISTEMI

Baumitov sistem za podzidek

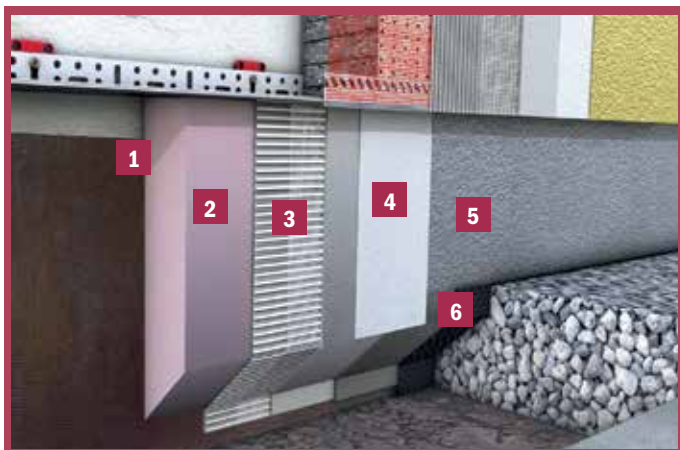
ZAHTEVNO OBMOČJE

- zanesljiva zaščita
- vodoodbojen in odporen proti mehanskim obremenitvam
- idealen za naknadno preno

Območje podzidka in stika z zemljino je eden najbolj obremenjenih delov stavbe. Nanj vplivajo dež, odbojna in stoječa voda ter velik delež mehanskih obremenitev.

Na območju podzidka mora biti omet vedno vodoodbojen. A tudi vodoodbojni ometi ob stalni prisotnosti vode to prej ali slej vpijejo in povzročijo madeže ter poškodbe zaradi zmrzovanja. To lahko preprečimo le z materiali, ki zagotavljajo tudi dodatno zaščito za posebno obremenjena območja.

Detajlna slika prikazuje pravilno izvedbo podzidka. Odločitev o nanosu armirnega sloja je odvisna od vrste podlage in uporabnikovih zahtev glede kakovosti. Če je podlaga iz izolacijskih plošč, je armirni sloj vedno potreben, v primeru betona ali ometanih sten pa ga lahko izpustimo.



1 Baumit BituFix 2K

dvokomponentni, s polnilom iz EPS, brez topil

Za hladno pritrdjevanje izolacijskih plošč za podzidek Baumit XPS TOP in EPS-P na bitumenske podlage.



2 Baumit plošča za podzidek

fasadna izolacijska plošča iz XPS



3 Baumit StarContact White

paroprepustno lepilo in osnovni armirni sloj z armirno mrežico StarTex



4 Baumit PremiumPrimer

premium osnovni premaz



5 Baumit MosaikTop

Pripravljeni zaključni omet za zunanje površine na osnovi čistega akrilata.



5 Baumit SockelSchutz Flexibel

elastična tesnilna masa



KOMPONENTE

Baumit StarTrack* in pritrdila

NAMESTO PRITRJEVANJA

- prihrani energijo, čas in denar
- za vse debeline izolacije
- natančno vgrajevanje

Fasadne sisteme z izolacijskimi ploščami pritrujemo na nosilne podlage z lepljenjem in dodatnim sidranjem. Sidra Baumit StarTrack pritrujemo v nosilno konstrukcijo in prekrijemo s kepo lepila pred lepljenjem fasadnih plošč.

S tem dosežemo dodatno mehansko pritrditev izolacije v podlago brez prebijanja izolacije, kar prepreči nastanek toplotnih mostov. Sidra Baumit StarTrack so rešitev za vsako vrsto podlage.



Baumit pritrdilna sidra vstavimo v izvrtano luknjo ter pritrdimo z zabijanjem ali vijčenjem



Baumit pritrdilna sidra postavljamo po shemi mreže, maksimalno 40 x 40 cm.

Še več sider

Baumit ponuja še več pritrdil za fasadne sisteme. Na voljo so vijčna sidra ter udarna sidra, ki skupaj s pripadajočimi čepi in orodji omogočajo poglobljeno sidranje ali sidranje, poravnano s površino izolacije.



Udarno sidro
Baumit
SchlagDübel
SD X8

Vijačno
sidro
Baumit
SchraubDübel Speed

BAUMIT STARTRACK IN PRITRDILA

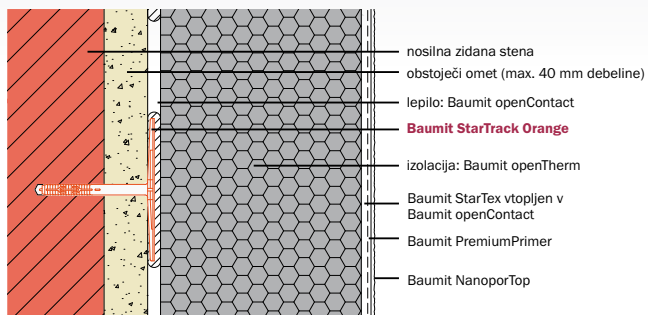
Baumit StarTrack	Globina sidranja v mm	A	B	C	D	E
		Beton	Kamen	Votli zidaki	Lahki beton	Porobeton
Baumit StarTrack Orange	≥ 40	●	●	●		●
Baumit StarTrack Red	≥ 40	●	●	●		
Baumit StarTrack Blue	≥ 40	●	●			
Baumit StarTrack Duplex	≥ 40	●	●	●		●
Baumit SchraubDübel Speed	≥ 25	●	●	●	●	●
Baumit SchlagDübel SD X8	≥ 30	●	●	●		●

*Star Track = KlebeAnker

Glej Baunit cenik str. 33

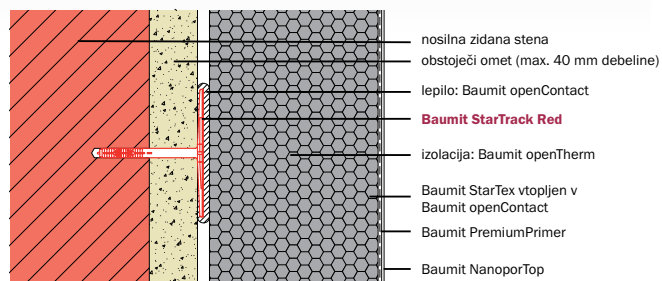
STARTRACK ORANGE

Omogoča lepljenje brez dodatnega pritrdjevanja, predvsem na votlih zidakih, porobetonu in na kritičnih podlagah. Pritrjujemo lahko na obstoječih ometih debeline do 40 mm. Montaža z Bit Torx T30. Sveder: ϕ 8 mm.



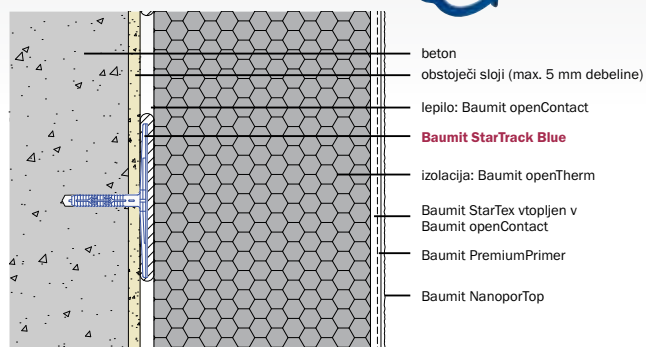
STARTRACK RED

Omogoča lepljenje brez dodatnega pritrdjevanja na obstoječih ometih (maks. deb. 40 mm). Sveder: ϕ 8 mm.



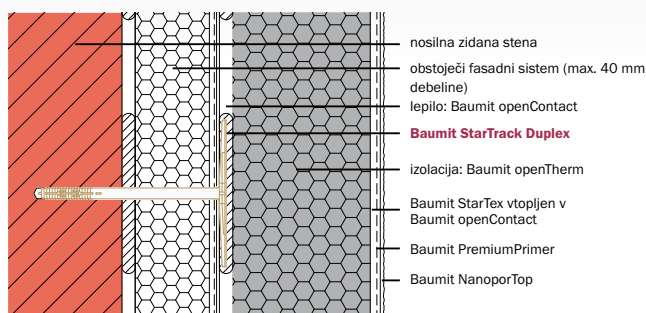
STARTRACK BLUE

Omogoča lepljenje brez dodatnega pritrdjevanja na neometanih podlagah, predvsem na betonu. Primeren tudi za neometan kamen. Sveder: ϕ 8 mm.



STARTRACK DUPLEX

Omogoča lepljenje brez dodatnega pritrdjevanja, predvsem na obstoječih toplotnih izolacijah (maks. deb. 90 mm). Montaža z Bit Torx T30. Sveder: ϕ 8 mm.





KOMPONENTE Pribor

UPORABA SISTEMA

- **sistemske komponente**
- **popolnoma usklajeno**
- **celovita zaščita**

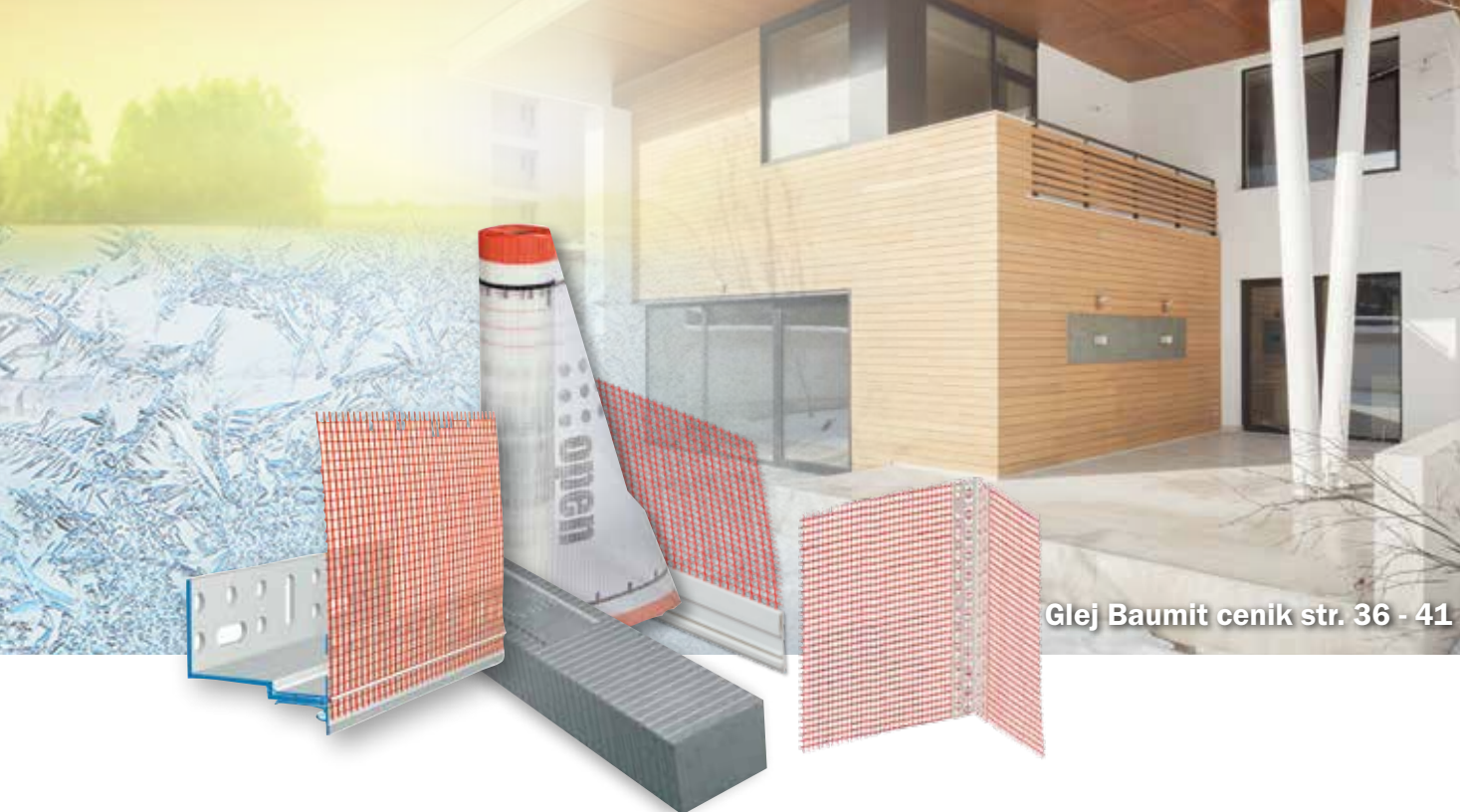
Fasadni sistemi so v stiku z različnimi drugimi elementi in materiali: okna iz lesa, plastike ali aluminija; ograje, ki jih je treba pritrditi v podlago; leseni napušči in še mnogo več. Vse te povezave moramo zaščititi pred različnimi obremenitvami in napetostmi, kot so dež, insekti in pomiki v podlagi.

Dobro oblikovano in dobro izolirano

Da bi se kar najbolje pripravili na detajle med vgrajevanjem, je potrebno dobro načrtovanje že pred začetkom dela. Določiti moramo, kateri deli stavbe zahtevajo posebne profile, s katerimi bomo zagotovili optimalno zaščito pred zunanjimi vplivi in preprečili toplotne mostove.

Toplotne mostove lahko preprečimo tako, da stike na kritičnih točkah izvedemo z ustreznimi proizvodi. Tesni in zanesljivi stiki zagotavljajo optimalno izolacijo in preprečujejo poškodbe zaradi dežja, sonca in insektov.





Glej Baumit cenik str. 36 - 41

REŠITVE

1 Baumit SockelProfil therm

Podzidek - osnova za fasadni sistem

Baumit SockelProfil therm (izolacijski profil za podzidek) zagotavlja rešitev brez toplotnih mostov za vse vrste podlage in izolacije, tako za spodnji del fasade kot za zamaknjeni podzidek. Baumit SockeleinschubProfil therm (izolacijski vstavni profil) uporabimo kot dodatek za večje debeline izolacije.

2 Baumit FensteranschlussProfil

Okno - dež nima nobene možnosti

Proti dežju preizkušeni Baumit FensteranschlussProfil (fleksibilna okenska zaključna letev) lahko prevzame velik delež pomikov v vse smeri. Dvodelna zasnova je ustrezna za vse izolacije vseh vrst in debelin ter za večino vrst oken. Zaščita pred vremenom in soncem: pri uporabi Baumit RollladenanschlussProfil (priključna letev na roletna vodila) ostanejo odprtine za roletna vodila dostopne, fasadni sistem pa tesno pritrjen.

3 Baumit FensterbankProfil

Okenska polica - zanesljivost pri načrtovanju in izvedbi

Ključni element povezave fasadnega sistema z drugimi gradbenimi elementi na območju okna je okenska polica. Izvajalci se pri tem soočajo z najrazličnejšimi ovirami. Baumit FensterbankProfil (profil za okensko polico) predstavlja inovativno rešitev.

4 Baumit KantenSchutz Flexibel

Vogali - hiše nimajo nujno pravih kotov

Baumit KantenSchutz Flexibel (fleksibilni vogalni profil) je primeren za izvedbo natančnih vogalov, ki niso pod pravih kotom, kot so na primer topi koti. Nič več umazanih previsov: previse in preklope lahko natančno zaključimo z Baumit TropfkantenProfil (odkapni profil). Tako preprečimo nastanek umazanih srag, saj voda kaplja čez zunanji rob. Plastični zaključek lahko prekrijemo z ometom in tako dosežemo privlačen videz.

5 Baumit BewegungsfugenProfil

Stiki - ključni so premiki

Baumit BewegungsfugenProfil (dilatacijski profil) uporabimo pri spremembah, razširitvah ali med gradbenimi komponentami različne konstrukcije, kjer stiki potekajo vertikalno. Gube so stvar preteklosti: horizontalne stike lahko z Baumit BewegungsfugenProfil Horizontal (horizontalni dilatacijski profil) izvedemo brez vdolbine. Diskretni skriti stik služi za prevzemanje pomikov med različnimi komponentami. Tesnilni trak, ki ga nanese brez prekinitev, zagotovi odpornost proti dežju.

6 Baumit MontageMeter

Montažni elementi - pametna vgradnja

Montažni element Baumit MontageMeter uporabimo za pritrditev raznih dodatkov, kot so poštni nabiralniki ali luči. Med izvedbo fasadnega sistema ga vgradimo pred osnovnim armirnim slojem. Po dokončanem delu zategnemo vgrajene vijake in fasadni sistem nosi obtežbo brez toplotnih mostov.

7 Baumit DachbelüftungsProfil Kunststoff

Streha - brez vhodov za majhne živali

Baumit DachbelüftungsProfil Kunststoff (plastični profil za priključek na prezračevano streho) uporabimo, da pravilno zapremo konce elementov fasadnih sistemov v prezračevanih strešnih konstrukcijah, kot so mrzle strehe. Zahvaljujoč sprednji strani in robu za natančno nanašanje ometa je enostaven za uporabo. Zračne odprtine dovoljujejo kroženje zraka.





Baunitovi ometi zagotavljajo zaščito z dodano vrednostjo

Mineralni ometi na stenah ščitijo površino in delujejo kot osnova za barve in zaključne omete. Baunitovi ometi so razviti za zagotavljanje dolgotrajne zaščite sten, da izravnajo neravnine in zagotovijo čim bolj enakomerno površino. Baunit ima široko paleto paroprepustnih ometov, ki so enostavni za vgrajevanje in primerni za vse vrste uporabe, tako za novogradnje kot za prenove.



1 ZAKLJUČNI OMETI IN BARVE

2 FASADNI SISTEMI

3 FASADNI OMETI

4 PRENOVE

Baunit fasadni ometi

Glej Baunit cenik str. 42 - 43

Kaj ščiti zunanje stene?

Dobri razlogi za izbiro fasadnih ometov Baunit

- močna zaščita za fasado
- prihranek stroškov pri gradnji
- nižji stroški ogrevanja
- ščitijo stene pred vremenskimi vplivi
- dolgotrajne rešitve
- zaščita pred razpokami
- sistemske rešitve
- toplotnoizolativne lastnosti
- nepremagljivi pri prenovah

FASADNI OMETI

stran 58

Splošna rešitev na tem področju je Baunitov sistem s klasičnim ometom: paroprepusten omet je enostaven in ekonomičen za uporabo na vseh neizolativnih gradbenih materialih. Baunitov sistem z lahkim ometom je visokokakovostni sistem, ki ga lahko uporabimo na mineralnih podlagah vseh vrst, posebno na izolacijskih materialih. Zahvaljujoč svoji elastičnosti lahko optimalno prevzema napetosti iz podlage. Baunitov izolacijski omet lahko stori še več: združuje lastnosti ometa z lastnostmi toplotne izolacije, s čimer pomaga ustvariti udobne bivalne razmere. Na podzidku pa posebno zasnovani ometi zagotavljajo potrebno tesnjenje in zaščito proti vlagi, saj sta podzidek in stik s terenom med najbolj izpostavljenimi deli stavbe.

PRENOVE

stran 60

Funkcija fasade ni le dekoracija doma; tvori tudi zaščitni sloj stavbe. V tej vlogi je izpostavljena številnim različnim vplivom okolja, ki skozi leta pustijo svoj pečat. Številni lastniki stavb se bojijo, da zahteva popravilo razpok in poškodb veliko dela in se zato izogibajo sanacijam. Baunit je te skrbi prepoznal in razvil rešitev: tri enostavne, hitre in praktične načine za učinkovito ravnanje z majhnimi ali večjimi razpokami, s čimer fasadi povrnemo njen prvotni sijaj.



FASADNI OMETI

Močna zaščita

ZUNANJI STROJNI OMETI

- močna zaščita zidov
- paroprepustna zidna konstrukcija
- enostavno vgrajevanje

Baumitovi ometi ponujajo zaščito in omogočajo fasadi, da diha. To pomeni, da lahko vlaga izhlapi skozi zgornjo plast ometa. Zaščita zidov z zunanje strani je še posebno pomembna. Baumit ima širok izbor sistemov ometov, ki so paroprepustni in enostavni za nanašanje v vseh sistemih, tako pri novogradnjah kot pri prenovah.



1. Sistem Baumit z lahkim ometom

Optimalna elastičnost – optimizirana elastičnost Baumit MPA 35 L (GrundPutz Light) optimalno prevzema napetosti iz podlage. Sistem je primeren za vse mineralne podlage, posebno za zelo izolativne gradbene materiale. V pravi kombinaciji je idealen tudi za moderne zelo učinkovite zidake.

2. Sistem Baumit s klasičnim ometom

Za vse podlage – ta paroprepustni sistem ometa je enostaven in ekonomičen za uporabo na vseh neizolativnih gradbenih materialih. Sistemi izboljša tudi zvočno izolativnost in deluje kot optimalna podlaga za vse Baumitove zaključne sloje.

3. Sistem Baumit z izolacijskim ometom

Za dodatno toplotno izolacijo – sistem ometa, prilagojen podlagi, združuje lastnosti ometa z lastnostmi toplotne izolacije. Jedro sistema je Baumit ThermoPutz, ki ga enostavno nanašamo ročno in zvišuje temperaturo notranjih sten.





1. sistem z lahkim ometom

2. sistem s klasičnim ometom

3. sistem z izolacijskim ometom



- lahki dodatki
- paroprepusten
- elastičen

NanoporTop

PremiumPrimer

MultiWhite + StarTex

MPA 35 L

Spritz



- hiter in enostaven
- vodoodbojen
- dobro prepusten

NanoporTop

PremiumPrimer

MultiRenova

MPA 35

Spritz



- izolativne stene
- preizkušena kakovost
- kontrola vlage

NanoporTop

PremiumPrimer

MultiWhite + StarTex

ThermoPutz

Spritz

ZAŠČITA PRED VODO

OSNOVNI PREMAZ

ARMIRNI SLOJ

ZUNANJI OMET

OSNOVNI OMET



PRENOVE

Prenove vidnih napak

ENOSTAVEN NAČIN ZA PRENOVO FASADE

- **enostavno**
- **hitro**
- **trajno**

Fasada ni le dekoracija, temveč tudi zaščitna plast za vsako stavbo. Kot taka je vsakodnevno izpostavljena številnim različnim vremenskim vplivom, ki lahko s časom pustijo svoj pečat. Obstaja veliko različnih dejavnikov, ki lahko fasadi odvzamejo njen prvotni sijaj in preprečijo njeno normalno delovanje, od zbledelosti zaradi sonca do globokih razpok in okužb z algami ali plesnimi.

Baumit ima ustrezen sistem rešitev za vsako situacijo, od profesionalne priprave podlage pa vse do zaključnega sloja: fasadne barve ali zaključnega ometa.

Podlaga je pomembna

Da zagotovimo ustrezen oprijem zaključnega ometa, mora biti podlaga dovolj nosilna, trdna, suha, nezmrzljena in odprašena. Podlago moramo zato pred začetkom barvanja oceniti in po potrebi izvesti ustrezne pripravljalne ukrepe, da ustreza vsem zahtevam.

Popolna rešitev

Pravilna priprava podlage je ključ do popolnega rezultata sanacije. Način priprave podlage je odvisen od sestave podlage. Posledično je Baumit razvil 7 različnih postopkov priprave podlage, glede

na poškodbe na fasadni površini. Od umazane, vpojne, peskaste podlage, do podlage, ki se lušči ali je obrasla z algami in/ali plesnimi kot tudi za manjše ali večje razpoke. Priprava podlage z Baumitovimi proizvodi zagotavlja hitro in dolgotrajno rešitev.

Zaključni dotik

Ko pravilno pripravimo oziroma obdelamo površino, zadostuje barvanje z Baumitovimi visokokakovostnimi fasadnimi barvami v dveh slojih, da fasadi povrnemo prvotni sijaj. Glede na zahteve lahko izbirate med Baumit NanoporColor s samočistilnim učinkom, Baumit StarColor s posebej vodoodbojno površino, vsestransko Baumit PuraColor ali katerokoli drugo izmed fasadnih barv. Če pa želite dodatno zaščito, lahko namesto fasadne barve uporabite visokoodporne pastozne zaključne omete Baumit.



1 ZAKLJUČNI OMETI IN BARVE

2 FASADNI SISTEMI

3 FASADNI OMETI

4 PRENOVE

Baunit preнове

Glej Baunit cenik str. 44 - 47

BAUNIT MULTIWHITE IN OSNOVNI PREMAZI

- zelo trden
- bel
- fleksibilen

Baunit MultiWhite lahko uporabimo kot lepilo ali kot izravnalni omet. Idealen je za uporabo pri obsežnih popravilih fasade. Fasadne barve lahko nanesemo neposredno, brez predhodnega nanosa osnovnega premaza.

Baunit MultiWhite je profesionalna rešitev za fasade, ki zaradi globljih razpok, luščenja fasadne barve ali neravne podlage potrebujejo več nege.

Zahvaljujoč svoji inovativni sestavi je Baunit MultiWhite vodoodbojen in fleksibilen, zaradi česar je idealen armirni sloj v kombinaciji z armirno mrežico Baunit StarTex. Baunit MultiWhite je bel in enostaven za obdelavo ter deluje kot idealna podlaga za Baunitove fasadne barve.

Baunit MultiWhite lahko oblikujete kot klasični omet, ki ga dopolnite z eno izmed visokovrednih Baunitovih fasadnih barv. Za zahtevne preнове lahko na zglajeno in z osnovnim premazom obdelano površino namesto fasadnih barv nanesemo enega od visokovrednih zaključnih ometov, kot sta Baunit NanoporTop in Baunit SilikonTop.



Baunit MultiPrimer

Paroprepustni osnovni premaz za utrjevanje mineralnih in organskih površin pred nanosom vseh Baunit pastoznih zaključnih ometov in fasadnih barv. Brez topil.



Baunit FungoFluid

Pripravljena raztopina na vodni osnovi za obdelavo vseh z algami in/ali plesnimi obraslih fasadnih in stenskih površin.



Baunit ReCompact

Osnovni premaz za utrjevanje peskastih, krhkih mineralnih ometov. Primeren za apneno-cementne in kredaste omete. Ni primeren za uporabo na vidnih pozidavah!



PRENOVE

Priprava podlage

PESKASTA FASADA



Peskasta podlaga zmanjšuje stabilnost novega sloja in lahko povzroča odstopanje novega sloja.

- Korak 1: Površino operemo, npr. z vodo pod pritiskom
- Korak 2: Podlago utrdimo z Baunit PutzFestiger (Baunit ReCompact)

FASADA OBRASLA Z MIKROORGANIZMI



Kljub temu da funkcionalnost fasade zaradi obraslosti z mikroorganizmi ni ogrožena, je zelo moteča na videz.

- Korak 1: Podlago operemo z vodo pod pritiskom oz. suho skrtačimo
- Korak 2: Podlago obdelamo z Baunit SanierLösung (Baunit FungoFluid)

LUŠČENJE



Nestabilno podlago in sloje, kateri se luščijo je potrebno pred nadaljnjo obdelavo odstraniti. Mesta odstranjenih slojev je potrebno zapolniti.

- Korak 1: Poškodovana mesta odstranimo in pobrusimo
- Korak 2: Nanesemo Baunit TiefenGrund (Baunit MultiPrimer)
- Korak 3: Podlago stabiliziramo z Baunit MultiWhite (Baunit Renodur) in Baunit StarTex

PESKASTO



LUŠČENJE



VISOKA VODOVPOJNOST



UMAZANA FASADA



Umazane površine ustvarjajo ločilni sloj med obstoječim in naslednjim slojem. Posledično je sprijemljivost novega sloja premajhna.

- Umazane in mastne površine operemo z vodo pod pritiskom ali z ustreznim čistilnim sredstvom ter speremo s čisto vodo

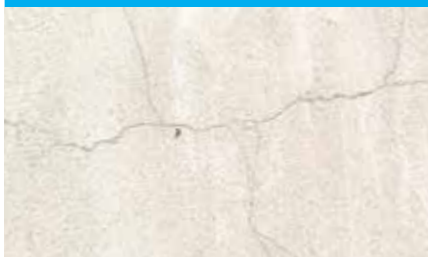
VISOKA VODOVPOJNOST



Različne vpojnosti obstoječe podlage lahko vodi do različnega videza novega sloja barve. Pojavi se lahko luščenje ali kredasta podlaga.

- Podlago obdelamo z Baumit TiefenGrund (Baumit MultiPrimer) za izenačitev vpojnosti

RAZPOKE < 0,5 mm



Celo majhna lasasta razpoka ožja od 0,5 mm lahko s časom povzroča poškodbo gradbene substance.

- Podlago predhodno obdelamo z Baumit FillPrimer za zapolnjevanje razpok

RAZPOKE > 0,5 mm



Razpoke večje od 0,5 mm zahtevajo takojšnje ukrepanje, ker lahko voda, ki penetrira skozi, povzroča resno škodo.

- Korak 1: Izpraskamo razpoke
- Korak 2: Utrdimo z Baumit MultiWhite (Baumit Renodur) in Baumit StarTex



PRENOVE

Temeljita sanacija

SANACIJSKI OMETI

- za vlažne in s soljo obremenjene stene
- za različne potrebe pri obnovi
- trajna zaščita za več desetletij

Površinski ukrepi lahko sami po sebi le začasno prekrijejo poškodbe v konstrukciji stavbe. Dolgotrajna zaščita je mogoča samo z odpravo vzroka škode, na primer z zamenjavo poškodovane vodne pipe ali s preprečitvijo vdora površinske vode.

Baumitovi sistemi za sanacije

Omogočajo sistematsko metodo za profesionalno sanacijo ometanih površin in fasad, ki jih je poškodovala vlaga ali soli. Paroprepustna struktura proizvodov Baumit Sanova zagotavlja, da lahko voda izhlapi iz vlažnih sten. Prav tako se iz podlage izločajo škodljive soli in odložijo v porah ometov Baumit Sanova, zasnovanih posebej v ta namen. Da dosežemo dolgotrajno, lepo površino ometa, moramo vlažne stene najprej osušiti in preprečiti, da bi nova vlaga vdrla vanje.



1. Baumit WTA sistem

Za vlažne in s soljo obremenjene stene

Baumit ima rešitev tudi za zelo obremenjene debeloslojne omete in zgodovinske stavbe: sistem Baumit Sanova Trass je zasnovan prav v ta namen in je posebno dober za ustvarjanje suhih površin ometa. Praktična uporaba na gradbišču: Baumit Sanova MonoTrass lahko nanesemo ročno brez uporabe mešalnika.

2. Baumit lahki sistem

Za zmerno vlažne in s soljo obremenjene stene

Ta sistem je popoln za lastnike stavb z zgodovinsko vrednostjo, ki želijo omet obnoviti na okolju prijazen način. Zgodovinske stavbe, ki so le zmerno vlažne in obremenjene s soljo, lahko ustrezno prenovimo in zavarujemo s temi naprednimi proizvodi Sanova. Dokazan in trajen sistem za renovacijo ometa dobro opravi svojo nalogo tako zunaj kot znotraj.

3. Baumit sistem za podzidek

Za zmerno vlažne, s soljo obremenjene stene, vključno z območjem podzidka

Posebno na območju podzidka potrebujejo zgodovinske stavbe funkcionalen, zanesljiv sistem renovacijskega ometa za dolgotrajno obnovo ranljivih in zelo obremenjenih območij. Sistem Baumit Sanova S je preizkušen, trajen sistem ometov za renovacijo, ki daje odlične rezultate zunaj in znotraj.





1. Baumit WTA sistem



- skladen s smernicami WTA
- strojno nanašanje
- za zelo vlažne in s soljo obremenjene stene

NanoporTop

PremiumPrimer

Sanova EinlagenTrassputz

Sanova Vorspritzer

2. Baumit lahki sistem



- učinkovit
- toplotno izolativen
- za zmerno vlažne in s soljo obremenjene stene

NanoporTop

PremiumPrimer

2. Sanova FinePutz
1. SanovaPutz L

Sanova Vorspritzer

3. Baumit sistem za podzidek



- za območje podzidka
- zelo trajen
- za zmerno vlažne in s soljo obremenjene stene

NanoporTop

PremiumPrimer

Sanova S

Sanova Vorspritzer

ZAKLJUČNI SLOJ

OSNOVNI PREMAZ

OMET

PREDHODNA
OBDELAVA



PRENOVE

Prenova zgodovinsko zaščitenih stavb

VAROVANJE DEDIŠČINE

- posebni proizvodi za zgodovinske stavbe
- paroprepustni sistemski proizvodi
- brez vsebnosti cementa

Zgodovinske in spomeniško varovane stavbe so edinstvene in si zaslužijo najvišjo kakovost vgrajenih materialov. S proizvodi Baumit NHL je ta kakovost natančno zagotovljena, saj ima apno v stavbarstvu zgodovinski pomen.

Zgodovinski zgled

Z vezivi NHL in pripravljenimi maltami Baumit je na voljo serija pripravljenih proizvodov za obnovo spomeniško varovanih stavb. S svojimi lastnostmi, osnovanimi na zgodovinskih zgledih, so idealna rešitev, ko je treba stare omete obnoviti čim bolj tako, da ohranijo prvotno stanje.



NHL – Natural Hydraulic Lime

Kratika NHL pomeni naravno hidravlično apno. Združuje prednosti klasičnega apna - vezava s CO_2 - s strjevanjem ob stiku z vodo, brez dodatka cementa in ga zaradi ohranjanja značaja prvotnih gradiv priporočamo pri obnovi zgodovinskih stavb.

Ohranjanje vrednosti

Proizvodi Baumit NHL so v osnovi namenjeni obnovi in vzdrževanju zgodovinskih, spomeniško varovanih stavb, na način, ki čim bolj sledi prvotni gradnji. Naravni in mineralni proizvodi brez cementa so v tem primeru najustreznejši.





NARAVNO HIDRAVLIČNO APNO

Baumit NHL VorSpritzer

Obrizg na osnovi naravnega hidravličnega apna za ročno in strojno nanašanje. Za pripravo mineralnih podlag ometov pred nanosom ometov NHL HandPutz, NHL MaschinenPutz. Posebej razvit za prenovo kulturno zaščiteneih objektov. Ne vsebuje cementa. Zrnavost 4 mm.

Baumit NHL HandPutz

Osnovni omet na osnovi naravnega hidravličnega apna za tradicionalno ročno vgrajevanje. Posebej razvit za prenovo kulturno zaščiteneih objektov. Ne vsebuje cementa. Primeren tudi za območje podzidka. Zrnavost 4 mm.

Baumit NHL MaschinenPutz

Strojni omet na osnovi naravnega hidravličnega apna. Za uporabo pri obnovi kulturno zaščiteneih objektov in tudi pri sodobnih stavbah v smislu zagotavljanja zdrave bivalne klime. Ne vsebuje cementa. Zrnavost 2 mm.

Baumit NHL FeinPutz

Mineralni fini omet na osnovi naravnega hidravličnega apna za ročno nanašanje na osnovne omete. Ne vsebuje cementa. Zrnavost 0,6 in 1,0 mm.

Baumit NHL Glätte

Izboljšana gladka izravnalna masa naravne barve na osnovi naravnega hidravličnega apna za ročno in strojno nanašanje. Za pripravo zunanjih in notranjih gladkih površin pri novogradnjah in obnovah. Zrnavost 0,1 mm.

Baumit NHL Spachtel

Izboljšana izravnalna masa naravne barve na osnovi naravnega hidravličnega apna kot armirni sloj v sistemu z NHL ThermoPutz. Zrnavost 0,6 mm.



NOTRANJOST – LEPOTA BIVANJA





1 ZDRAVO BIVANJE

70

KLIMA | PROIZVODI | SISTEMI

2 OMETI

82

RATIO | MPI | MANU



Zdravo. Zanesljivo. Lepo.

Zdravo bivanje se začne s pravilno izbiro gradbenih materialov. Predvsem je pomembna udobna bivalna klima. Optimalna, stabilna vlažnost zraka in temperatura v prostoru sta bistveni za dobro počutje. Proizvodi Baumit Klima dokazano spodbujajo in ustvarjajo takšne razmere.

KLIMA

stran 72

Proizvodi iz linije Baumit Klima popolnoma neodvisno uravnavajo notranjo klimo. Uravnavajo vlago, so mineralni in brez škodljivih snovi. Rezultat je zelo prijetno bivalno okolje, ne prevlažno ne presuho, vse leto. Znanstveno dokazano v raziskovalnem parku Viva.



1 ZDRAVO BIVANJE

2 OMETI

**Baunit
zdravo bivanje**

Glej Baunit cenik str. 50 - 52

Kako stene skrbijo za moje zdravje?



Dobri razlogi za naložbo v zdravo bivalno okolje

- zdravo bivalno okolje
- odličen dejavnik prijetnega počutja
- trajno in lepo
- močno in zanesljivo
- hitro in natančno
- pripravljeni proizvodi
- individualno in kreativno
- moderno in dekorativno
- najvišja kakovost

PROIZVODI

stran 76

Proizvodi Baunit Klima uravnavajo vlažnost zraka v vašem domu. Prevezemajo odvečno vlažnost in jo po potrebi tudi hitro vrnejo v prostor.

SISTEMI

stran 80

Za gladke površine, za fine ali grobe strukture. Sistemi Baunit Klima združujejo individualen videz z optimalno bivalno klimo. Za zdrav dom.



KLIMA

Zdravo bivanje

URAVNAVA KLIMO IN JE UNIKATNEGA VIDEZA

- uravnavanje vlažnosti
- mineralno in neškodljivo
- paroprepustno

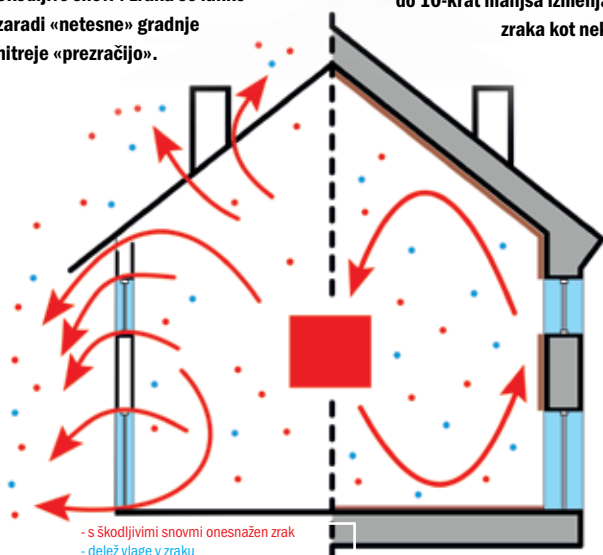
Človek na dan vdihne tudi do 13,5 kilograma zraka v zaprtih prostorih in 1,5 kilograma svežega zraka, zato je kakovost zraka zelo pomembna. Zračna vlaga, čistost in temperatura zraka bistveno vplivajo na kakovost našega življenja in s tem na naše zdravje. Naši bivalni prostori so zaradi energijsko učinkovitejše gradnje vse bolj zrakotesni. Za ohranjanje zdravja moramo zato veliko pozornost posvečati kakovosti in funkcionalnosti uporabljenih gradbenih materialov. Ti večinoma ostanejo vgrajeni v stavbe tako rekoč za vedno, zato ne smejo ne izločati ne vsebovati škodljivih snovi. Optimalna, stabilna zračna vlažnost in temperatura v prostoru dobro vplivata na naše dobro počutje.

«netesna» gradnja:

Škodljive snovi v zraku se lahko zaradi «netesne» gradnje hitreje «prezračijo».

«tesna» gradnja:

do 10-krat manjša izmenjava zraka kot nekoč



Tesna gradnja

S ciljem zmanjšanja energijskih izgub stavb se lupine stavb izvajajo vse bolj zrakotesno. Pri nepravilnem prezračevanju se lahko v prostor sproščajo kemične in biološke snovi. Poleg pravilnega prezračevanja lahko to preprečimo z vgradnjo gradbenih proizvodov brez emisij.

Uravnavanje klime

Koža je največji človeški organ. Če so funkcije kože okvarjene, to vpliva na naše počutje. Notranje stene so največja površina bivalnih stavb. Podobno kot koža imajo notranje stene številne naloge. Niso le funkcionalen in dekorativni element, temveč imajo lahko tudi pomembno, a pogosto premalo poudarjeno nalogo: uravnavanje klime. To funkcijo lahko notranje stene opravljajo le takrat, ko smo vanje vgradili ustrezne materiale, ki so med seboj usklajeni in skrbno preizkušeni.

90 % časa v zaprtih prostorih

Človek preživi 90 % svojega življenja v zaprtih prostorih, zato je treba nameniti notranjim stenam in bivalni klimi posebno pozornost.

Zdrava raznolikost

Baumit ponuja v svoji liniji Klima proizvode za udobno, funkcionalno in privlačno bivanje.



IZBIRA ZA DOBRO POČUTJE



Mikroporozna struktura daje prepičljive rezultate

Tako kot človeška pljuča tudi sistem Baumit Klima uravnava vlažnost. Njegova porozna mikrostruktura z majhnimi porami tvori ogromno površino, ki uravnava klimo v prostoru. V primerjavi z drugimi gradbenimi materiali lahko Baumit Klima v kratkem času akumulira veliko količino vlage in jo pri nizki zračni vlagi enakomerno odda v okolje.

To vodi k znatnemu znižanju konic vlage v prostoru in skrbi za prijetno in enakomerno bivalno klimo.



Poleg glavne sestavine (apnenčev pesek), se koristen učinek kaže predvsem zaradi veziva iz gašenega apna.

Urnavanje vlažnosti za «čisto» bivanje

Zahvaljujoč sposobnosti uravnavanja klime ometi Baumit Klima delujejo kot regulator vlage in tako stalno skrbijo za uravnoteženo klimo v prostoru. S tem se zmanjša možnost nastanka plesni in raznih infekcijskih obolenj. Visoka vrednost pH, od 12 do 13, preprečuje nastanek plesni in deluje antibakterijsko. Antistatična površina pa preprečuje nalaganje prahu.



KLIMA

Raziskovalni park Viva

DOKAZANA KAKOVOST

- najprej izolacija
- lepota bivanja
- masivno je kakovostno

Notranjost je pomembna

V Baumitu se že dobrih 25 let ukvarjamo z zdravim bivanjem in v tem času je prišlo na trg veliko inovativnih proizvodov. V teh letih smo prišli do ugotovitev, da je še vedno le malo trdno dokazanih spoznanj o učinkih gradbenih proizvodov na zdravje in počutje. V ta namen smo leta 2015 začeli edinstven raziskovalni projekt.

Raziskovalni park Viva v Wopfingu

Da bi lahko posnemali resnično bivanjsko okolje in preiskovali povezavo med gradbenimi materiali in njihovim delovanjem na človeka, smo zgradili največji raziskovalni park za gradbene materiale v Evropi z 12 vzorčnimi hišami iz različnih gradbenih materialov - od masivne gradnje iz betona, polne opeke in lesa do lahke lesene gradnje. Postavili smo jih neposredno za novim Baumitovim razvojnim centrom v Wopfingu, 50 km južno od Dunaja. Standardne hiše zunanjih mer 4 krat 5 m smo opremlili z različnimi notranjimi in zunanjimi sloji. Za vse pa veljajo isti zunanji klimatski pogoji in enak koeficient toplotne prehodnosti zunanjih sten (vrednost U).

Zaključek po dveh letih

Po dveh letih intenzivnih raziskav smo analizirali in ocenili več kot 5 milijonov podatkov in prišli do pomembne ugotovitve. Način gradnje in gradbeni materiali imajo pomemben vpliv na zdravje in kakovost bivanja. V Baumitu lahko danes s ponosom rečemo, da razvijamo materiale za zdravo gradnjo in tako ustvarjamo pogoje za kakovostno bivanje. «Gradimo zdrave hiše in izboljšujemo kakovost bivanja.»



Gradimo zdravo:

- najprej izolacija
- masivno je kakovostno
- notranjost je pomembna





Najprej izolacija

Pri neizolirani hiši so rezultati pričakovano slabši, saj je poraba energije večja za do 250 % (!). Stavbe z masivnimi zidovi in dobro toplotno izolacijo na zunanji strani najbolje shranijo energijo in optimalno izravnavajo kratkoročna nihanja temperature. Notranji ometi že pri majhni debelini (1,5 - 2 cm) znatno prispevajo spodobnosti notranjih sten, da blažijo nihanja bivalne klime v prostoru.

Zdravo bivanje

Kot smo se naučili iz rezultatov raziskav pomeni zdravo bivanje: odsotnost škodljivih snovi, zdravo bivalno klimo in boljši zrak v prostoru. Na vse te dejavnike lahko vplivamo z izbiro ustreznih gradbenih proizvodov.

Biološki dejavniki kot so plesni, bakterije, virusi in paraziti ter kemijski parametri kot so vonjave, topila, CO₂, dim in hlapne organske spojine (HOS), vplivajo na kakovost življenja. Pri novogradnjah in sanacijah pomagajo Baumitovi proizvodi - omogočajo, da emisije izginejo, ali pa sploh ne nastanejo. S proizvodi Baumit Klima ustvarimo udobje in uravnavamo bivalno klimo.



„Želimo, da se ljudje v svojem domu počutijo zdrave in polne življenja. Tukaj potekajo raziskave o vsem, kar za to potrebujemo.“

Robert Schmid



PROIZVODI

KlimaWhite



BELI APNENI OMET

- uravnava notranjo klimo | paroprepusten
- naravno bel
- brez škodljivih snovi | zavira razvoj plesni

Bel

Baumit KlimaWhite je paroprepusten naravno beli lahki apneni omet, ki aktivno regulira vlažnost zraka v notranjih prostorih, vključno z zelo vlažnimi prostori. Naravna struktura z mikro porami skrbi za hitro navzemanje in oddajanje vlage ter za odlično klimo v prostoru. Baumit KlimaWhite je idealen za strojno nanašanje.

Površina: zaribana

Zrnavost: 1mm





KlimaPerla



FINI OMET NA OSNOVI APNA

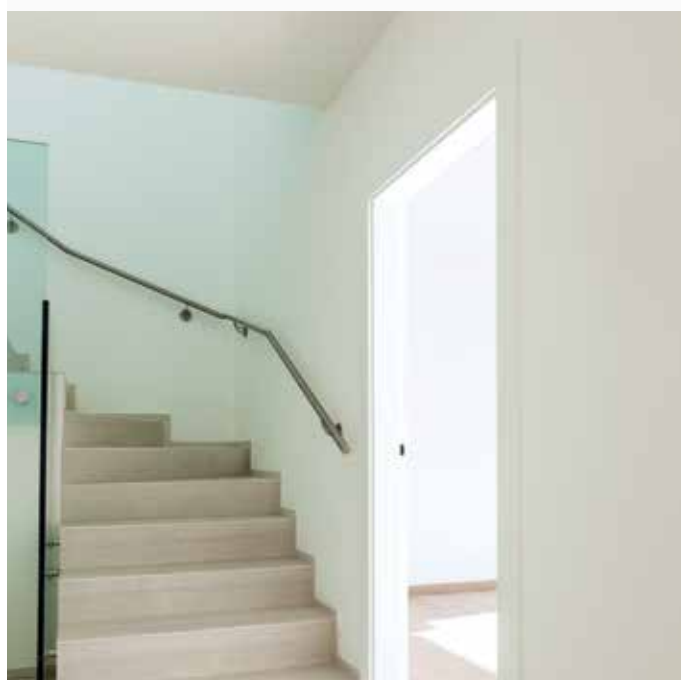
- **izboljša bivalno klimo | zelo paroprepusten**
- **univerzalno uporaben**
- **brez škodljivih snovi | zavira zravo plesni**

Prilagodljiv

Mineralna naravna bela izravnalna masa in fini zaribani omet, za notranjo uporabo na betonu, apnenih, apneno-cementnih in sanacijskih ometih. Za ročno in strojno nanašanje in za zaribano površino. Dobro paroprepusten, za izboljšanje bivalne klime v prostoru.

Površina: zaribana

Zrnavost: 1 mm





PROIZVODI

KlimaFino



KlimaDekor

APNENA IZRAVNALNA MASA

- izboljšuje klimo v prostoru | zelo paroprepustna
- visokokakovostne gladke površine
- brez škodljivih snovi | zavira razvoj plesni

Fina

Naravno bela apnena izravnalna masa, za notranjo uporabo na betonu, apnenih, apneno-cementnih in sanacijskih ometih. Za ročno in strojno nanašanje, za izdelavo zaglajenih površin v eni ali več fazah.

Površina: zaglajena

Zrnavost: 0,1 mm

PASTOZNI FINI APNENI OMET

- izboljšuje klimo v prostoru | zelo paroprepusten
- strukturiran omet | možnost obarvanja
- brez škodljivih snovi | preprečuje razvoj plesni

Lep

Pripravljen naravno beli ekološki tankoslojni zaključni omet na osnovi apna. Mineralen, paroprepusten, v E.L.F. kakovosti, brez konzervansov. Možnost obarvanja v barvnih odtenkih Life Colored by Baumit s končno številko 8 - 9.

Praskana struktura: 1 mm





KlimaColor



KlimaPrimer



SILIKATNA NOTRANJA BARVA

- zelo paroprepustna | uravnava vlažnost
- brez emisij in topil (E.L.F. kakovost)
- dobro pokrivna

Barvita

Visokovredna naravna mineralna barva na osnovi silikatov z dobrimi obdelovalnimi lastnostmi in visoko pokrivnostjo. Nanašanje: z valjčkom, s čopičem ali brizganjem. Zelo paroprepustna, v E.L.F. kakovosti, brez vonja med sušenjem, preizkušena glede vsebnosti škodljivih snovi. Barve: Life colored by Baumit - odtenki s končno številko 7 - 9

PREDNAMAZ

- za vpojne in kredaste podlage
- brez emisij in topil (E.L.F. kakovost)
- osnovni premaz s polnili za optimalen oprijem

Izenačevalen

Osnovni premaz za izravnavo vpojnosti in izboljšanje oprijema pred nanosom KlimaDekor in KlimaColor. Brez vonja med sušenjem, brez emisij in topil (E.L.F.).





SISTEMI

Paroprepustno in prijetno

S SISTEMOM DO ZDRAVJA

- **moderno in individualno**
- **hitro nanašanje**
- **sijajne površine**

Proizvodi Baumit Klima so še posebej učinkoviti, ko jih uporabimo v sistemu. Ponujajo idealne rešitve za vsak okus. Proizvodi iz linije Baumit Klima so s svojimi lastnostmi uravnavanja bivalne klime vedno prava izbira, če so vaše notranje stene gladke, fino ali grobo strukturirane.

Gladko

Sistem Klima lahko spremeni vaše stene v unikatno gladke površine z modernim videzom. Baumit KlimaWhite uporabljamo kot osnovni omet, ki z optimalnim uravnavanjem vlažnosti zagotavlja izvrstno bivalno okolje.

V naslednjem delovnem koraku Baumit KlimaFino zrnivosti 0,1 mm naredi površino praktično gladko kot steklo.

Individualni značaj lahko dodamo z dvakratnim premazom z Baumit KlimaColor. Visokovredna naravna barva na osnovi mineralov in silikatov navdušuje z enostavnim nanašanjem in visoko stopnjo mlečnosti.

Fina površina

Če želite stene s fino zrnato strukturo, je Baumit KlimaWhite prava izbira za vas. Zaradi zrnivosti 1,0 mm ga lahko uporabite za izdelavo fino zaribanih površin, ki dajejo notranjosti vaše hiše poseben značaj. Lahko pa ste še bolj kreativni! Pripravljeno površino Baumit KlimaWhite lahko prebarvate z dvema slojema Baumit KlimaColor, ki je na voljo v barvah Baumit Life s končno številko 7, 8 ali 9.

Strukturiran

Baumit KlimaDekor - groba struktura za mogočen videz. Pripravljen tankoslojni zaključni omet vgradimo hitro in enostavno. Osnova je tudi tokrat osnovni omet Baumit KlimaWhite. Nanj lahko nanesemo Baumit KlimaPrimer in tako ustvarimo popolno podlago. Njegova visokovredna sestava zagotavlja izjemno izravnavo vpojnosti, visoko stopnjo vpijanja svetlobe in optimalen oprijem ter čudovito končno strukturo Baumit KlimaDekor.





GLADEK	FINE STRUKTURE	STRUKTURIRAN	
			
■ kot steklo gladke površine ■ moderno in individualno ■ regulira notranjo klimo	■ fine strukture ■ hitro nanašanje ■ kreativno oblikovanje	■ sijajne, lepe površine ■ enostavno in hitro nanašanje ■ naravno	
2x KlimaColor	2x KlimaColor	KlimaDekor	ZAKLJUČNI SLOJ
---	---	KlimaPrimer	OSNOVNI PREMAZ
KlimaFino	---	---	IZRAVNALNA MASA
KlimaWhite	KlimaWhite	KlimaWhite	OSNOVNI OMET



Zdravo. Zanesljivo. Lepo.

Baumit je razvil posebne sisteme notranjih ometov za širok nabor potreb. Zagotavljajo prijetno in privlačno bivalno okolje ter so idealna podlaga za zaključne dekorativne premaze.

RATIO – MODEREN IN DEKORATIVEN

stran 84

Linijo proizvodov Baumit Ratio sestavljajo izredno visokovredni mavčni ometi za strojno nanašanje. Poleg tega jih izjemno hitro in enostavno nanašamo ter imajo optimalne lastnosti glajenja, kar jim daje moderen videz.

Baunit ometi

Glej Baunit cenik str. 54 - 57

Kaj zagotavlja prijetno bivalno okolje?

Dobri razlogi za naložbo v prijetno bivalno klimo

- zdravo bivalno okolje
- pomemben dejavnik prijetnega počutja
- trajno in lepo
- močno in zanesljivo
- hitro in natančno
- pripravljeni proizvodi
- individualno in kreativno
- moderno in dekorativno
- visoka kakovost za dobro počutje

MPI – RAZNOLIK IN UNIVERZALEN

stran 86

Baunitovi apneni-cementni notranji ometi so idealni za vse zahteve in jih lahko enostavno strojno vgrajujemo. Odporni so proti vlagi.

MANU - NATANČNO IN LEPO

stran 88

Proizvodi Baunit Manu so povzetek avtentičnega ročnega dela. Rezultat so stene privlačnega videza, kar bistveno pripomore k ustvarjanju občutka udobja.



MODEREN IN DEKORATIVEN

Ratio

MAVČNI OMETI

- visokokakovostni
- enostavna vgradnja
- moderni in gladki

Mavčni ometi Baunit Ratio niso le dekorativni in enostavni za nanašanje, temveč tudi pomagajo pri izboljšanju klime v prostoru.

Lastnosti

Mavčni ometi so dobra rešitev za enostavno ometavanje notranjih sten, saj gre za kompatibilen material in preizkušene rešitve. Prednost proizvodov je tudi njihovo enostavno nanašanje. Primerni so za skoraj vse podlage v notranjosti stavbe, kljub temu pa obstajajo izjeme: kopalnica in drugi prostori s povišano vlažnostjo zraka.

Ometi zahvaljujoč svoji sestavi pripomorejo k ustvarjanju prijetne bivalne klime. Prvi pogoj za to je, da vlažnost zraka ne preseže normalne ravni.

1. Baunit MPI 26 | Ratio 26

Enoslojni mavčno-apneno-cementni strojni notranji omet za zaribano ali zaglajeno površino za vse notranje prostore. Zrnavost 1 mm.

2. Baunit GlättPutz | Ratio Glatt

Enoslojni mavčni strojni notranji omet za zaglajeno površino. Zrnavost 1 mm.

3. Baunit MPI 20 | Ratio 20

Enoslojni apneno-mavčni strojni notranji omet za zaribano površino. Zrnavost 1 mm.





1. Baunit MPI 26



- nizka poraba
- gladek, pripravljen za barvanje
- odlične obdelovalne lastnosti

KlimaColor

MPI 26 | Ratio 26

2. Baunit GlättPutz



- uravnava vlažnost
- za vse notranje prostore
- primeren za lepljenje keramike (samo porežemo)

KlimaColor

GlättPutz | Ratio Glatt

3. Baunit MPI 20



- visoka kakovost
- lahek
- izjemne obdelovalne lastnosti

KlimaColor

MPI 20 | Ratio 20

ZAKLJUČNI SLOJ

OMET

PRIPRAVA PODLAGE

Opeka: **priprava podlage ni potrebna**
Beton: **priprava z Baunit BetonKontakt**



RAZNOLIK IN HITER MPI

APNENO-CEMENTNI OMETI

- raznoliki
- odporni na vlago
- izjemno hitri

Baumitovi notranji ometi

Baumit je razvil posebne sisteme notranjih ometov za široko območje uporabe, od dnevnih sob do podlag za keramiko. Baumitovi notranji ometi tvorijo popoln sistem z vsemi klasičnimi zidnimi materiali. Zagotavljajo prijetno in privlačno bivalno okolje ter so idealna podlaga za nadaljnje premaze. Izbira sistema je primarno odvisna od podlage. Za zidane stene in stene iz porobetona lahko naneseemo omet neposredno «sveže na sveže», brez predhodne priprave.

1. Baumit MPI 25 - za vse prostore

Od dnevne sobe do kopalnice. Baumit MPI 25 je strojni notranji omet, preizkušen že desetletja. Primeren je tudi za vlažne prostore, saj dobro kljubuje raznim obremenitvam: apno in cement ga naredita posebno odpornega proti vlagi in mu dajeta sposobnost uravnavanja zračne vlažnosti.

Baumit MPI 25 vas ne bo razočaral, saj ga lahko uporabite povsod: od spalnice do kopalnice in celo v kletnih prostorih.

2. Baumit Unico 15 - za zunaj in znotraj

Apno-cementni strojni osnovni omet za zaribano ali porezano površino. Zrnavost 1 mm.

Baumit Unico 15 je primeren za uporabo tako na opečnih zidovih, betonu kot tudi na zidakih z ekspanzirano glino.





1. Baunit MPI 25



- uravnava vlažnost
- za vse notranje prostore
- primeren za lepljenje keramike

KlimaColor

MPI 25

2. Baunit Unico 15



- strojni omet
- za zaribano ali porezano površino
- za zunaj in znotraj

KlimaColor

Unico 15

ZAKLJUČNI SLOJ

OMET

PRIPRAVA PODLAGE

Opeka: **priprava podlage ni potrebna**
 Beton: **priprava z Baunit Spritz ali BetonPrimer**



NATANČEN IN LEP

Manu

ROČNI OMET

- ročno nanašanje
- lepe površine
- za zunaj in znotraj

Baumitovi proizvodi Manu in Perla predstavljajo vrhunec pravega ročnega dela. Ti apneno-cementni ročni ometi dajejo vašim stenam privlačen videz in resnično pripomorejo k dobremu počutju.

Baumit Manu + Perla = popoln par

V skupini Baumit Manu sta Baumitova klasična osnovna ometa. Z zrnavostjo 2 oz. 4 mm delujeta kot popolna podlaga. Kombinacija paroprepustnosti in vodoodbojnosti je idealna lastnost osnovnih ometov.

Ko smo opravili groba dela na stenah, je čas za Baumit Perla - Baumitov fini omet. Zunanje in notranje stene naredi enakomerne in vizualno privlačne. Površine lahko nato pobarvamo s stensko barvo po izbiri.

Beli pesek daje Baumit PerlaWhite (FeinPutz) poseben videz.

1. Baumit Manu 4 | GrobPutz

Apneno-cementni osnovni omet za tradicionalno ročno nanašanje, grobo porezano, za zunaj in znotraj. Zrnavost 4 mm.

2. Baumit Manu 2 | HandPutz

Apneno-cementni osnovni omet za ročno nanašanje, za zunaj in znotraj. Zrnavost 2 mm.

PerlaWhite | FeinPutz

Naravno beli apneni notranji fini omet za ročno nanašanje na osnovne in toplotnoizolacijske omete. Zrnavost 1 mm.





1. Baumit Manu 4 + Perla



- klasičen omet 4 mm
- tradicionalno ročno nanašanje
- za zunaj in znotraj

KlimaColor

PerlaWhite I FeinPutz

Manu 4 I GrobPutz

2. Baumit Manu 2 + Perla



- klasičen omet 2 mm
- ročno nanašanje
- za zunaj in znotraj

KlimaColor

PerlaWhite I FeinPutz

Manu 2 I HandPutz

ZAKLJUČNI SLOJ

FINI OMET

OMET

STABILNOST – MASIVNO JE KAKOVOST





1 BAUMACOL 92

BAUMACOL LEPILA | PRIPRAVA PODLAGE

2 ESTRIHI 96

NIVELLO | HITROSUŠEČI ESTRIH | ALPHA | SOLIDO

3 KONSTRUKCIJE IN ZUNANJA UREDITEV 102

MALTE ZA ZIDANJE | BETON | GALA



Lepila za polaganje keramike.

Pri zelo kakovostnih keramičnih ploščicah praktično ni več omejitev pri videzu, barvi in materialu. Vendar pa je treba opozoriti, da je za trajni videz in kakovost bistvena tudi pravilna izbira lepil.

BAUMACOL LEPILA

stran 96

Lepila za keramiko Baumacol ne izpolnjujejo le strogih evropskih standardov, temveč ponujajo tudi pravo rešitev za vse potrebe. Za zunaj ali znotraj, na podlage iz cementa ali mavca, za keramiko vseh vrst in velikosti. Baumitova linija Baumacol je vaš profesionalni partner na vseh področjih.

1 BAUMACOL

2 ESTRIHI

3 KONSTRUKCIJE IN
ZUNANJA UREDITEV
**Baunit
Baumacol**

Glej Baunit cenik str. 60 - 61

Kaj zagotavlja trajno vez?

Razlogi za naložbo v Baumacol

- zanesljivo lepljenje
- močno v sistemu
- hitro vgrajevanje
- široka linija proizvodov
- primerno za zunaj in znotraj
- enostavno čiščenje
- odporno proti vodi in zmrzali
- fleksibilno in trajno
- za vse zahteve





BAUMACOL LEPILA

Močno in zanesljivo

LEPILA ZA PLOŠČICE

- **močno lepilo**
- **hitro in zanesljivo**
- **za vse ideje**

Da bi dosegli najboljše rezultate pri polaganju keramike, moramo uporabiti ustrezno lepilo. Izbira lepila je odvisna od podlage in vrste ter formata keramike. Poleg tega morajo lepila za keramiko izpolnjevati zahteve evropskih standardov EN 12001, EN 12002 in EN 12004.

Adhezijska trdnost

C1 in **C2** določata vrednost natezne adhezijske trdnosti (DIN EN 12004). Razred C1 določa minimalno zahtevo $0,5 \text{ N/mm}^2$ za vsa cementna lepila za keramiko. Razred C2 pa zahteva natezno trdnost vsaj $1,0 \text{ N/mm}^2$ za tankoslojna lepila in kot tak določa bistveno višje zahteve glede lastnosti lepila.



Deformacije

Medtem ko je **S1** zahteva za deformacije med 2,5 mm in 5 mm, oznako **S2** uporabljamo za zelo voljna in fleksibilna lepila z deformabilnostjo vsaj 5 mm.

Lastnosti vgrajevanja

Poleg tega druge črke, kot so **T**, **E** in **F**, v oznaki določajo lastnosti vgrajevanja, ki jih lahko prosto izbiramo.

T = lepilo z zmanjšanim zdrsom

E = lepilo z daljšim odprtim časom

F = hitrovezno lepilo



FLEKSIBILNO IN KLASIČNO

Fleksibilna lepila

Baumit ponuja prava lepila za vse potrebe. Med drugim linija Baumacol vsebuje fleksibilni lepilni malti FlexTop in FlexUni. Zahvaljujoč posebnim dodatkom so lepila dovolj fleksibilna, da lahko ploščice zanesljivo polagamo tudi na kritičnih podlagah. Zaradi elastičnosti imajo na zelo gladkih podlagah tudi boljši oprijem kot navadna cementna lepila. To pomeni, da lahko s fleksibilnim lepilom polagamo tudi keramiko z nevpojno in gladko površino (npr. porcelanska keramika).

Klasika

Baumacol Basic je idealen za cementno vezane notranje podlage in ploščice s površino največ 35 × 35 cm.



Priprava podlage

Ker keramične obloge niso vodotesne, je spodnje sloje potrebno zaščititi pred vlago. Baumit Baumacol Protect je učinkovita rešitev proti vdoru vlage.

Baumacol Protect 2K Elastic

Dvokomponentna paroprepustna visoko elastična vodotesna masa za zunaj in znotraj. Za tesnjenje vlažnih območij, območij pod vodo (bazeni, rezervoarji za vodo itd.), balkonov, teras, temeljev in zidov, kjer je zahtevana visoka elastičnost. Zaradi visoke elastičnosti dobro premošča razpoke.



Baumacol Protect One

Enokomponentna paroprepustna elastična vodotesna masa za zunaj in znotraj. Za tesnjenje pod talnimi in stenskimi keramičnimi ploščicami na območju balkonov, teras in lož.





Močna in hitro suha osnovna plast

Baumitove izravnalne mase in estrihi so idealna rešitev za vse vrste tal v novih ali starih stavbah. Vgrajujemo jih hitro in enostavno kot plavajoče, drseče ali vezane estrije. Brez omejitev ali dodatkov so primerni tudi za talno ogrevanje, odlikuje jih izjemno dolga življenjska doba.

NIVELLO – GLADKO IN ENAKOMERNO

stran 100

Če imate neravna tla, ki jih je treba zgladiti in izravnati, posebno v starih stavbah, potrebujete visokovredno tekočo samorazlivno izravnalno maso. Baumit Nivello Quattro je popolna izbira za enakomeren in raven rezultat.

RAPIDO – HITRO IN TRDNO

stran 101

Iščete izjemno hitro rešitev, ki je tudi izredno odporna? Zahvaljujoč inovativni Baumitovi tehnologiji za prihranek časa je Baumitov hitrosušeci estrih pripravljen za polaganje talnih oblog po 24 urah. Še več: zaradi mikroarmiranja z vlakni ima visoko končno trdnost, zato je primeren tudi za višje obremenitve.

1 BAUMACOL

2 ESTRIHI

3 KONSTRUKCIJE IN
ZUNANJA UREDITEV

Baunit estrihi

Glej Baunit cenik str. 62 - 64

Kako dosežemo popolnoma ravno površino?



Razlogi za izbiro estriha Baunit

- enostavno vgrajevanje
- že po kratkem času pripravljen za polaganje talnih oblog
- prihrani prostor na gradbišču
- brez dodatkov primeren za talno ogrevanje
- primeren tudi za zunanje površine
- ojačan z vlakni
- večja hitrost vgrajevanja
- varen in močan
- prava rešitev za vse primere

ALPHA – SAMORAZLIVNO IN BREZ STIKOV stran 102

Samorazlivni estrihi Baunit Alpha so idealni za posebno velika območja estriha in talnega ogrevanja. Zaradi dobrih samorazlivnih lastnosti estrih popolnoma oblije cevi talnega gretja.

SOLIDO – MOČAN IN ODPOREN stran 103

Estrihi Baunit Solido so klasika. S svojo dokazano kakovostjo so primerni za vse vrste klasične uporabe. Zahvaljujoč dodatni elastičnosti in trdnosti so primerni tudi za zunanje površine.



GLADKO IN ENAKOMERNO

Nivello

SAMORAZLIVNE IZRAVNALNE MASE

- **samorazlivne**
- **z malo krčenja**
- **primerne za talno ogrevanje**

Izravnalne mase so idealna rešitev, kadar je potrebna izravnava tal. Poleg hitrega in enostavnega vgrajevanja tvorijo tudi popolno podlago za polaganje ploščic in drugih talnih oblog.

Izravnalne mase pa niso potrebne le za izravnavo podlag z izrazitimi dimenzijskimi nepravilnostmi ali za izenačevanje različnih višin pri prenovah. V splošnem so nepogrešljive tudi takrat, ko talne obloge zahtevajo stopnjo ravnosti, ki je estrihi ne dosegajo. To velja predvsem za ploščice zelo velikega formata in za gladke obloge, kot sta PVC in linolej.



Baumit Nivello

Idealna rešitev, če je pred polaganjem talne obloge podlago treba izravnati. Odlikujeta jo visoka elastičnost in dobra samorazlivnost. Brez dodatkov primerna za talno gretje. Kot sloj za izravnavo vpojnosti in izboljšanje oprijema na vpojnih podlagah priporočamo Baumit Grund, ki zagotavlja optimalno vezanje s podlago.

Baumit Nivello Quattro

Baumit Nivello Quattro je samorazlivna kalcij-sulfatna nivelirna in izravnalna masa, ki se malo krči. Primerna je za notranje površine debeline 1 - 20 mm. Nanesemo jo pred polaganjem talnih oblog vseh vrst. Primerna je tudi za talno ogrevanje.

Baumit Grund

Pripravljeni visokovredni disperzijski premaz na osnovi umetnih smol brez topil izravnava vpojnost na zelo vpojnih podlagah, kot so cementni ali kalcij-sulfatni estrihi, grobi beton itd.





HITRO IN TRDNO

Hitrosušēči estrih

CEMENTNI ESTRICH

- pripravljen za polaganje talnih oblog po 24 urah
- ojačan z vlakni, za večje obremenitve
- brez dodatkov primeren za talno ogrevanje

Estrihi Baunit so primerni za novogradnje in prenove ter zagotavljajo, da so tla trajno stabilna in lepa. Izbira je odvisna od namena uporabe, obtežbe in vrste talne obloge.

Baunit hitrosušēči estrih

Ko «močno» ni dovolj močno in «hitro» ni dovolj hitro, potrebujete Baunit SpeedFaserEstrich E 300 SE 1, ki je Baunitov hitrostni rekorder. Zahvaljujoč inovativni Baunitovi tehnologiji za prihranek časa je pripravljen za polaganje talnih oblog po 24 urah. In še več: zaradi mikroarmiranja z vlakni ima visoko končno trdnost, zato lahko prenaša višje obremenitve.

Baunit SpeedFaserEstrich E 300 SE 1

Če potrebujete estrih, ki je izjemno hiter in hkrati izjemno močan, je Baunit SpeedFaserEstrich E 300 SE 1 prava izbira. Pripravljeni z vlakni ojačani cementni estrih je primeren za plavajoče, drseče in vezane estrihe. Odvisno od vremenskih razmer je pripravljen za polaganje talnih oblog že po 24 urah, poleg tega pa je brez dodatkov primeren za talno ogrevanje. Baunit Rapido 1 je idealna izbira tudi za zunanje površine.

- pohoden: 18 ur
- polno nosilen: 24 ur
- začetek ogrevanja: 24 ur
- čas zaščite: 24 ur

Baunit SpeedFaserEstrich E 300 SE 14

Pripravljeni z vlakni ojačani cementni estrihi skupine E 300 (SIST EN 13813 oz. ÖNORM 3732 CT-C30-F5-SE14) za plavajoče, drseče in vezane estrihe, brez dodatkov primeren tudi za talno gretje. Odvisno od vremenskih razmer, primeren za oblaganje po 14 dnevih. Primeren tudi za zunanje površine.

- pohoden: 48 ur
- polno nosilen: 10 dni
- začetek ogrevanja: 5 dni
- čas zaščite: 5 dni





SAMORAZLIVNO IN BREZ STIKOV

Alpha

SAMORAZLIVNI ESTRIH

- **samorazliven**
- **omogoča velik izkoristek**
- **brez dodatkov primeren za talno ogrevanje**

Popolno oblivanje cevi

Zaradi dobrih samorazlivnih lastnosti estrih popolnoma oblije cevi talnega gretja. Tako zagotavlja optimalen prenos toplote prek cevi v estrih, kar ustvari prijetno tople talne površine.

Estrihi Baumit Alpha omogočajo tudi izjemno hitro napredovanje gradbenih del. Z Baumitovimi estrihi, ki se malo krčijo in so ojačani z vlakni, lahko hitro in učinkovito vlijemo velike površine plavajočih estrihov brez stikov.

Baumit Alpha 2000 | FließEstrich CSFE 225

Pripravljeni kalcij-sulfatni tekoči estrih E 225 (SIST EN 13813 oz. ÖNORM 3732 CA-C20-F4) za plavajoče, drseče in vezane estrihe za strojno nanašanje z veliko kapaciteto. Brez dodatkov primeren za talno gretje. Ni primeren za zunanje površine.

- pohoden: 24 ur
- polno nosilen: 5 dni
- začetek ogrevanja: 3 dni
- čas zaščite: 24 ur





MOČNO IN ODPORNO

Solido

CEMENTNI ESTRIH

- enostaven za vgrajevanje
- primeren tudi za zunanje površine
- brez dodatkov primeren za talno ogrevanje

Klasični Baunitov estrih. Izmed vseh linij proizvodov ima Baunit Solido eno najuspešnejših zgodb. Zahvaljujoč visoki kakovosti in odličnemu razmerju med kakovostjo in ceno je še zmeraj priljubljen.



Močan

Baunit Estrich E 225 | Solido E225

Pripravljeni cementni estrih skupine E 225 (SIST EN 13813 oz. ÖNORM 3732 CT-C20-F4) za plavajoče, drseče in vezane estrihe, brez dodatkov primeren tudi za talno gretje. Primeren tudi za zunanje površine.





Vsestransko. Lepo. Trajno.

Linija Baunitovih proizvodov za konstrukcije in zunanjo ureditev ponuja profesionalne proizvode za zanesljivo zidanje, oblikovanje vrtov in parkov ter oblikovanje okolice, ki so enostavni za uporabo. Enostavno jih zmešamo z vodo in lahko začnemo delati.

MM - MALTE ZA ZIDANJE

Malte Baunit MM uporabljamo za zidanje zidov iz zidakov. Zapolnijo votline, izenačijo neenakomernosti v dimenzijah zidakov in razporedijo obtežbo. Če jih pravilno uporabimo, preprečijo tudi nastanek razpok.

1 BAUMACOL

2 ESTRIHI

3 KONSTRUKCIJE IN
ZUNANJA UREDITEV

Baunit konstrukcije in zunanja ureditev

Glej Baunit cenik str. 65 - 71

Kdo je strokovnjak za vrt in ureditev okolice?

Dobri razlogi za izbiro Baunitovih proizvodov za konstrukcije in zunanjo ureditev

- prihranek časa in denarja
- kakovost zagotavlja varnost
- idealna sestava
- toplotno izolativni
- močni in hitri
- lepi in individualni
- odporni proti zmrzali
- enostavno vgrajevanje
- širok nabor možnosti uporabe

BETON

Linijo proizvodov zaokrožujejo različne vrste suhega betona s posebnimi lastnostmi, ki so preizkušene skladno s smernicami za suhe betone.

GALA - VRT IN UREDITEV OKOLICE

Lepila, malte in betoni iz Baunitovega proizvodnega programa za vrt in okolico so tako raznoliki kot so raznoliki vrtovi sami. Poleg osnovnih gradbenih značilnosti mora imeti omenjena linija tudi druge pomembne lastnosti, saj so materiali še posebej izpostavljeni vremenskim vplivom, brez vsake zaščite.



MALTE

Malte za zidanje

INDIVIDUALNA UPORABA

- prihranek časa in denarja
- kakovost zagotavlja varnost
- homogene mešanice

Malta je gradbeni material iz veziva (npr. apno ali cement), agregata zrnivosti največ 4 mm in občasno dodatkov, v katerega se doda voda. Strdi se kot posledica kemične reakcije veziva in vode. Zaradi različnih tlačnih trdnosti in toplotno izolacijskih vrednosti jih lahko uporabljamo individualno, za vsak primer posebej.

Klasična malta

Moderne malte za zidanje niso več primerljive s klasičnimi maltami, ki jih ročno zmešamo na gradbišču. Zaradi ključnih lastnosti vgrajevanja se razlikujejo tudi od malt za ometavanje. Večina današnjih malt za zidanje je tovarniško zmešanih suhih maltnih mešanic. Različni proizvajalci so ob upoštevanju izkušenj glede lastnosti in vgrajevanja izboljšali sestavo mešanic in jih tako prilagodili namenu uporabe.

Baunit MauerMörtel 50 | MM 50

Pripravljena malta za zidanje, iz skupine malt M5, za normalne statične obremenitve (za zidanje s toplotnoizolacijskimi zidaki je priporočljiva uporaba ThermoMörtel 50).

Izolacijska malta

Toplotnoizolacijska malta se uporablja za zidanje z izolativnimi zidaki. Pomembna je za preprečevanje neželenih toplotnih mostov na območju fug med zidaki. V masivnih zidanih stenah je veliko fug, kjer se pogosto pojavljajo konstrukcijske napake, zaradi različne toplotne prevodnosti malte in zidakov.

Baunit ThermoMörtel 50

Pripravljena toplotnoizolacijska malta skupine M5. Malta s perlitom za zidanje s toplotnoizolacijskimi zidaki pri normalnih statičnih obremenitvah. Toplotna prevodnost: $\lambda = 0,18 \text{ W/mK}$.





Glej Baumit cenik str. 65 - 67

DODATEN NAMIG

Tankoslojna malta

Tankoslojno malto uporabljamo za zidove, kjer sta pomembni visoka dimenzijska natančnost in enakomernost. Malta je manj trdna kot opeka ali zidaki, zato so tankoslojno zidani zidovi bistveno močnejši kot klasično zidani, za katere uporabljamo debeloslojno tehniko (klasična ali lahka malta).

Baumit PorenbetonKleber White | PlanoFix White

Belo mineralno praškasto lepilo za zidanje zidakov iz porobetona. Ni primerno za fasadne sisteme.



Baumit PorenbetonKleber | PlanoFix

Mineralno praškasto lepilo za zidanje zidakov iz porobetona. Ni primerno za fasadne sisteme.



Klinker malta

Vidne pozidave vedno izvedemo s polnimi stiki v enem delovnem koraku. Če je potreben vidni stik, ga lahko zaključimo s posebnim orodjem ali na primer kosom stare cevi za vodo, da je stik na zunanji strani zapolnjen in enakomeren.

Baumit KlinkerMörtel

Pripravljena malta z vsebnostjo trasa, skupina malt M5, za normalne statične obremenitve. Posebej za izvedbo vidnih pozidav. Zrnavost 2 mm.





BETON

Betoni

MOČNA PODLAGA

- močan in trden
- pripravljen
- dolgotrajen in zanesljiv

Vrste betona se razlikujejo po načinu priprave, vrsti uporabe in lastnostih. To pa ne pomeni, da določen beton sodi zgolj v eno kategorijo. En proizvod lahko pogosto spada v več kategorij.



Lastnosti

Kot druge materiale v silosu jih lahko avtomatsko mešamo z vgrajenim pretočnim mešalnikom. Vodo odmerimo glede na željeno konsistenco. Sveži beton po mešanju porabimo v najkrajšem času in ga na gradbišče prepeljemo tako, da ostane enakomerno zmešan (samokolnica, vedro na žerjavu, betonski lijak). Izogibamo se vlivanju z višine več kot 1 m.

Vgrajeni beton glede na njegovo konsistenco ustrezno komprimiramo.

Klasični beton

Za vsa betonska dela doma ali na vrtu, npr. za nosilce, preklade, strope, zgornje plasti betona, za montažne betonske plošče, stopnice, pokrove, jaške, enostavne temelje itd.

Prednosti

Baumit Beton B20:

- za majhna in velika betonska dela
- pripravljen za uporabo
- pri dobavi v silosu oprema za mešanje ni potrebna
- enostavna vgradnja

Baumit TrockenBeton 20 | Beton B 20

Pripravljeni beton, razreda C16/20, za razna betonska dela (npr. temelji, kamniti zidovi, stopnice, okenske preklade, podložni betoni, vrtni zidovi itd.). Ni primeren kot drenažni beton. Odporen proti zmrzali. Zrnavost 8 mm.





Glej Baunit cenik str. 68

VSESTRANHSKA UPORABA

HobbyBeton

Drobnozrnati beton za vse izdelave in popravila betonov na področju visokih in nizkih gradenj.

Prednosti

Baunit HobbyBeton:

- enostaven za uporabo
- lahek za prevoz
- trdnostni razred C25/30

Lastnosti

Pripravljeni suhi beton, razreda C25/30, za vsa notranja in zunanja betonska dela. Zrnavost 4 mm.





KONSTRUKCIJE IN ZUNANJA UREDITEV

GALA

LEPA OKOLICA HIŠE

- hitro vgrajevanje
- odporno proti zmrzali
- za tlakovce in plošče

Trajno, zanesljivo in lepo. Ljudje, ki uživajo v zunanjih aktivnostih se strinjajo: «Ni slabega vremena, so samo napačna oblačila.» Podobno pravilo se nanaša na gradbene materiale, posebno tiste, ki so vse leto izpostavljeni zmrzali, snegu, dežju, vetru in drugim težavnim vremenskim razmeram. Baumitovi proizvodi za konstrukcije in zunanjo ureditev lahko kljubujejo vremenu in tako dolgotrajno zagotavljajo njihov lep videz. V zadnjih letih postajajo pripravljene suhe maltne mešanice vse bolj priljubljen material za oblikovanje površin. Baumitova široka izbira izdelkov za vrt sledi temu trendu.



Fugirna malta

Fugirna malta mora izpolnjevati izjemno visoke standarde. Nekatere izmed bistvenih lastnosti so trdnost, odpornost proti abraziji, majhna vodovpojnost in malo krčenja. Baumitove fugirne malte izpolnjujejo zahteve veljavnih evropskih standardov, so vsestransko uporabne in omogočajo trajnost na vseh področjih.

Baumit PflasterFugenmörtel | GalaFuge

Pripravljena izboljšana dobro zalivna malta z dodatkom trasa, razreda C25/30, za fugiranje kamnitih tlakov pri fughah širine več kot 5 mm. Odporna proti zmrzali in soli. Zrnavost 2 mm. Ni primerna za fugiranje robnikov.



Fugirni pesek

Baumit NaturFuge

Pripravljeni fugirni pesek optimalne zrnivosti za malo obremenjene pohodne površine s primesmi za naravno vezanje in kitanje. Uporabljamo ga za zapiranje fug pri kamnitih tlakih in ploščah (naravnih, betonskih ali klinker) in v nevezanih posteljih (pesek, drobir). Zavira rast rastlin v fughah. Za širino fug 3 - 8 mm (GK 1 mm) ali 8 - 15 mm (GK 4 mm).





Glej Baumit cenik str. 70 - 71

NAMIG ZA VGRADNJO

Lepila

Trdna povezava pomeni zanesljivost. Da dosežemo trajen oprijem, potrebujemo prava lepila. Ta morajo izpolnjevati različne zahteve, ki so odvisne od podlage, na kateri jih uporabljamo. Za naravne in betonske tlakovce in plošče potrebujemo lepilo, ki zagotavlja povezavo proti zdrsu in ki deluje kot vmesna vezna plast na malti in betonu, tako zunaj kot znotraj. Lepilo Baumit SteinKleber lahko uporabimo tudi za brezstično zidanje zidakov.

Drenažna malta

Za tlakovanje po meri. Kot pri drugih zidkih in kamnih, nagnjenih k cvetenju, se videz plošč iz klinkerja izboljša, če jih polagamo na ustrezno podlago. To preprečuje zastajanje vlage v postelji. Nenazadnje si tudi kamenje zasluži, da leži v udobni in suhi postelji. Baumit ima kot vedno ustrezno rešitev.

Baumit PflasterDrainmörtel | GalaDrain

Pripravljeni zmrzlinško odporni vodoprepustni drenažni beton z dodatkom trasa, razreda C16/20, za podložne betone in postelje pri polaganju kamnitih tlakov in kamnitih plošč. Skladen z zahtevami ÖNORM B 2214 in RVS 08.18.01.



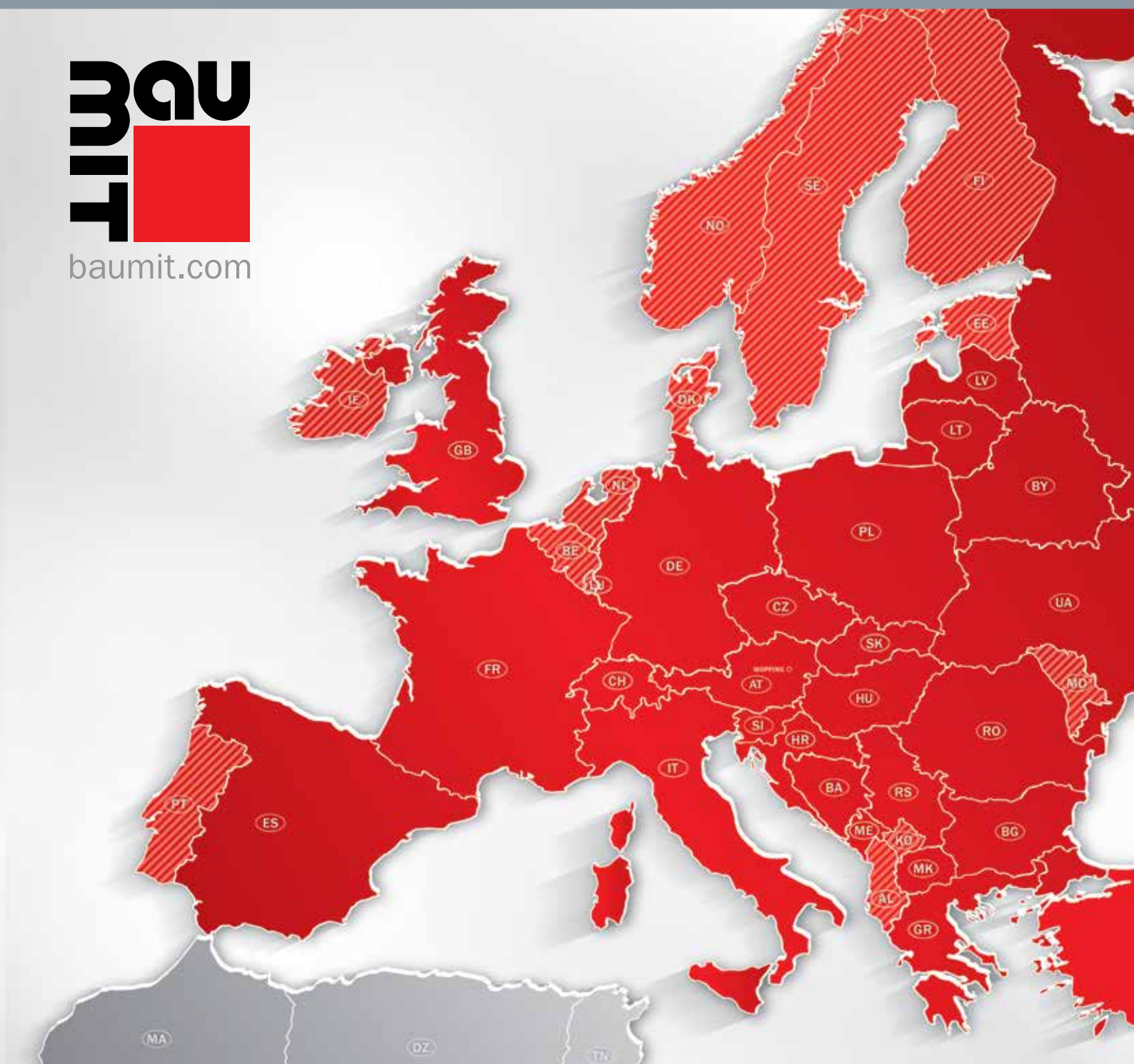
Nanašanje malte

Za debeline do 6 cm komprimiramo posteljo z ročnim vtiskanjem kamna ali plošče na želeno višino. Če je posteljica večje debeline, uporabimo ustrezno opremo za komprimiranje.



Polaganje plošč

Da zagotovimo ustrezno polaganje in oprijem plošč s podlago, nanesemo primerno vezivo (npr. Baumit SteinKleber) na celotno spodnjo površino plošče v debelini vsaj 5 mm.



AT - AUSTRIA
Baumit GmbH

Wopfinger 156
A - 2754 Waldegg
Tel.: +43 (0) 2633/400-0
Fax: +43 (0) 2633/400-266
office@wopfinger.baumit.com
www.baumit.at

BA - BOSNA I HERCEGOVINA
Baumit d.o.o.

BiH-71210 Ilidža
Osik 2 b
Tel.: +387 33 566 770
Fax: +387 33 566 771
info@baumit.ba
www.baumit.ba

CH - SCHWEIZ
Baumit Schweiz AG

CH - 8317 Tagelswangen
Ringstrasse 26
Tel.: +41 52 354 50 70
Fax: +41 52 354 50 71
office@schweiz.baumit.com
www.baumit.com

CZ - ČESKÁ REPUBLIKA
Baumit, spol. s r.o.

CZ - 250 01 Brandýs nad Labem
Průmyslová 1841
Tel.: +420 326 900 400
info@baumit.cz
www.baumit.cz

BG - BULGARIA
Baumit Bulgaria EOOD

BG - 21 00 Elin Pelin
Bulgaria Str. 38
Tel.: +359 2 926 69 11
Fax: +359 2 926 69 18
office@baumit.bg
www.baumit.bg

BY - BELARUS
Baumit-Bel GmbH

Prospect Dzerzhinsky 115
Office 445,448
220045 Minsk
Tel.: +375 (17) 338 59 81
info@baumit.by
www.baumit.by

CN - CHINA
Baumit Building Material
(Suzhou) Co., Ltd.

200122 Shanghai, P.R. China
Room 7A, Suntime International Building,
Fushan Road 450, Pudong New Area
Tel.: +86(0)21/51028802
Fax: +86(0)21/51029903
office@baumit.com.cn
www.baumit.cn

DE - DEUTSCHLAND
Baumit GmbH

D - 87541 Bad Hindelang/Allgäu
Reckenberg 12
Tel.: +49 83 24 921-0
Fax: +49 83 24 921-1279
info@baumit.de
www.baumit.de
In charge of: **CH, BE, NE, LU,**
DK, NO, FI, SE



HR - HRVATSKA
Baumit Croatia d.o.o.

HR - 43541 Sirač
Rudera Boškovića 54
Tel.: +385 1 346 68 00
Fax: +385 1 346 68 39
baumit@baumit.hr
www.baumit.hr



IT - ITALIA
Baumit Italia SPA

I - 33078 San Vito al Tagliamento (PN)
Via Castelnuovo del Friuli 1 -
Z.I. Ponte Rosso
Tel.: +39 0434 1850980
Fax: +39 0434 853 59
info@baumit.it
www.baumit.it



LT - LIETUVA
Baumit UAB

LT - 02300 Vilnius
Lentvario g. 1
Tel.: +370 5 264 07 78
Fax: +370 5 264 07 32
info@baumit.lt
www.baumit.lt



LV - LATVIJA
Baumit SIA

LV-1035 Rīga
Pildas iela 16b
Tel.: +371 674 513 15
Fax: +371 674 513 17
office@baumit.lv
www.baumit.lv
In charge of: EE



MD - REPUBLICA MOLDAVA
Rep. Permanenta Baumit
in Republica Moldova

MD - 2012 Chisinau
Str. Vasile Alecsandri 89/1
Tel.: +373 (0)22/999019
Fax: +373 (0)22/999018
office@baumit.md
www.baumit.md



MK - MAKEDONIJA
Baumit Makedonija Dooel

MK - 1000 Skopje
Ul. Bahar Mojs 9a
Tel.: +389 2 306 98 07
Fax: +389 2 306 98 07
info@mk.baumit.com
www.baumit.com.mk



ME - MONTENEGRO
Baumit Crna Gora d.o.o.

MNE - 81000 Podgorica
Bulevar Revolucije 30
Tel.: +382 20 241 262
Fax: +382 20 241 262
info@me.baumit.com
www.baumit.me



PL - POLSKA
Baumit sp. z o.o.

PL - 53-012 Wrocław
ul. Wyścigowa 56 G
Tel.: +48 71 358 25 00
Fax: +48 71 358 25 06
info@baumit.pl
www.baumit.pl



RO - ROMANIA
Baumit Romania Com S.R.L.

RO - 061129 Bucuresti
B-dul Iuliu Maniu nr. 600A, sector 6
Tel.: +40 21 350 01 06
Fax: +40 21 318 24 08
office@baumit.ro
www.baumit.ro



RU - RUSSIA
000 „Baumit“ -

RUS - 141980 Moscow region, Dubna
Universitetskaya ul., 11
Tel.: +7 495/984 76 12
Fax: +7 495/645 54 35
baumit@baumit.ru
www.baumit.ru



RS - SRBIJA
Baumit Serbia d.o.o.

SRB - 11130 Beograd
Smederevski put 25k
Tel.: +381 11 347 50 82
Fax: +381 11 347 47 95
office@baumit.rs
www.baumit.rs
In charge of: KO



SK - SLOVENSKÁ REPUBLIKA
Baumit, spol. s r.o.

SK - 811 02 Bratislava 1
Žižková 9
Tel.: +421 2 593 03 311
office@baumit.sk
www.baumit.sk



SI - SLOVENIJA
Baumit d.o.o.

SLO - 1000 Ljubljana
Zagrebška ulica 1
Tel.: +386 1 236 37 55
Fax: +386 1 236 37 40
baumit@baumit.si
www.baumit.si



TR - TURKIYE
Baumit TR

Baumit İnşaat Malzemeleri San.
Tic.Ltd.Şti
Esenşehir Mah. Barajyolu Cad. Hale
Sok. No: 10-B
TR - 34776 Dudullu - Ümraniye/İstanbul
Tel.: +90 (0) 216/680 34 00
Fax: +90 (0) 216/680 34 01
info@baumit.com.tr
www.baumit.com.tr



ES - ESPAÑA
Baumit S.L.

ES - 28935 Móstoles (Madrid)
P.I. Las Nieves, c/ Puerto de Cotos, 16
Tel.: +34 916 407 227
Fax: +34 916 360 092
info@baumit.es
www.baumit.es
In charge of: PT



GR - GRIECHENLAND
Baumit Hellas S.A.

142, Pentelis avenue PC 15235
Tel.: +30 210 6095600
Fax: +30 210 6095611
info@baumit.gr
www.baumit.gr



FR - FRANCE
Baumit SAS

FR - 77500 Chelles
29, rue de l'Ormeteau
Tel.: +33 1 762 170 21
Fax: +33 1 762 170 10
office@baumit.fr
www.baumit.fr



HU - MAGYARORSZÁG
Baumit Kft.

H - 2510 Dorog, Baumit út 1.
H - 2511 Dorog, Pf.: 132.
Tel.: +36 33 512 910
Fax: +36 33 431 512
baumit@baumit.hu
www.baumit.hu



UA - UKRAINE
TOV Baumit Ukraine

UA - 03083 Kiev
vul. Pyrohivskyy Shlyah 34
Tel.: +380 44 568 52 54
Fax: +380 44 586 47 39
office@baumit.ua
www.baumit.ua



UK - UNITED KINGDOM
Baumit Ltd

Unit 2 Westmead
New Hythe Lane, Aylesford
Maidstone, Kent, ME20 6XJ - UK
Tel.: +44 (0) 1622 710 763
contact@baumit.co.uk
www.baumit.co.uk
In charge of: IE



Kako stene skrbijo za moje zdravje?

Zdravo bivanje se začne s pravilno izbiro gradbenih materialov. Pomembna je udobna bivalna klima. Optimalna in stabilna vlažnost zraka ter temperatura v prostoru sta bistveni za dobro počutje. Proizvodi iz linije Baunit Klima uravnavajo vlago, so mineralni in brez škodljivih snovi. Rezultat je zelo prijetno bivalno okolje, ne prevlažno ne presuho, vse leto. Znanstveno dokazano v raziskovalnem parku Viva!

Mikroporozna struktura

Tako kot človeška pljuča tudi omet Baunit KlimaWhite uravnava vlažnost. Njegova porozna mikrostruktura z majhnimi porami tvori ogromno površino, ki uravnava klimo v prostoru. V primerjavi z drugimi gradbenimi materiali lahko Baunit KlimaWhite v kratkem času akumulira veliko količino vlage in jo pri nizki zračni vlagi enakomerno odda v prostor. To vodi k znatnemu znižanju koncentracije vlage v prostoru in skrbi za prijetno in enakomerno bivalno klimo. Poleg glavne sestavine (apnenčev pesek), se koristen učinek kaže predvsem zaradi veziva iz gašenega apna.

Urnavanje vlažnosti

Zahvaljujoč sposobnosti uravnavanja klime ometi Baunit Klima delujejo kot regulator vlage in tako stalno skrbijo za uravnoteženo klimo v prostoru. S tem se zmanjša možnost nastanka plesni in raznih infekcijskih obolenj. Visoka vrednost pH, od 12 do 13, preprečuje nastanek plesni in deluje antibakterijsko. Antistatična površina pa preprečuje nalaganje prahu.

Baunit Klima

- uravnavanje vlažnosti
- za prijetno bivalno okolje
- brez škodljivih snovi

