

- udobna bivalna temperatura
- zdrava vlažnost
- prostor brez plesni

Zaključni sloji | Fasadni sistemi | Fasadni ometi | Prenove



Najprej Za zaščito in toplino *izolacija*



"Želimo, da vsi ljudje
bivajo v zdravem,
energijsko varčnejšem
in lepšem okolju."

Odkrijte svet zdravega bivanja

Naše zdravje temelji na treh stebrih: prehrani, gibanju in načinu življenja. Vsi trije pomembno vplivajo na naše zdravje. Naš življenjski slog je neposredno povezan s prostorom, v katerem bivamo. Ustrezna gradnja in kakovostni gradbeni materiali so prvi korak k zdravemu življenjskemu okolju.

Večino življenja preživimo v zaprtih prostorih. Na naše počutje vplivajo številni dejavniki, kot so sobna temperatura, vlažnost v prostoru, kakovost zraka itd. Ravno zato imajo bivališča pomemben vpliv na naše zdravje.

Graditi zdravo

Kakovost zdravih gradbenih materialov je pomembna za naše bivanje, saj sodobni človek preživi skoraj 90 % svojega življenja v zaprtih prostorih. Le tisti, ki gradijo zdravo, postavijo dobre temelje za zdravo bivanje.

Bivati zdravo

Izolirana hiša in stene, ki uravnavajo klimo v prostoru, so osnova za kakovostno, zdravo in sproščeno bivanje ter čisto okolje.

Živeti zdravo

Živimo v času hitrega življenjskega tempa, zato naj bo naš bivalni prostor mesto, kjer se sprostimo in si nabereemo novih moči.



7 dejavnikov zdravega doma

Izraz notranja klima opisuje interakcijo različnih dejavnikov v notranjosti, ki vplivajo na kakovost bivanja, udobje in seveda na zdravje ljudi. Poleg temperature in vlažnosti so tudi drugi dejavniki, ki vplivajo na notranjo klimo.

1. Temperatura

Kako toplo ali hladno nam je v prostoru, je odvisno od občutene temperature, ki jo določata dva dejavnika: temperatura zraka in temperatura površine (toplotno sevanje).

2. Zračna vlaga

Za dobro počutje v zaprtih prostorih je poleg primerne sobne temperature pomembna tudi ustrezna vlažnost. Najbolj prijetno se počutimo pri relativni zračni vlažnosti od 40 do 60 %.

3. Plesen

Previsoka vlaga v prostoru lahko povzroči rast plesni. Plesen povečuje tveganje za nastanek respiratornih bolezni in lahko povzroči alergije. Je eden najnevarnejših dejavnikov, ki vplivajo na naše zdravje v zaprtih prostorih.

4. Hrup

Hrup razumemo kot moteč in neželen zvok. Uvrščamo ga med najmočnejše okoljske dejavnike stresa, ki lahko negativno vplivajo na dobro počutje in regeneracijo.

5. Emisije

Različni viri onesnažujočih emisij lahko negativno vplivajo na kakovost zraka v zaprtih prostorih. Emisije so v gradbenih materialih, pohištvu in drugi opreми ter lahko v prostor konstantno sproščajo kemične snovi (HOS).

6. Vonj

Neželeni vonji, ki jih oddajajo gradbeni materiali, niso samo nadležni. V najslabšem primeru lahko povzročijo težave, kot so glavoboli, utrujenost ali simptomi draženja.

7. Svetloba

Živahni, svetli bivanjski prostori so življenjsko pomembni za zdravje in pozitivno razpoloženje.



Če bi stene spregovorile ...

... kaj bi nam povedale? Največji raziskovalni projekt v Evropi, Baumit VIVA raziskovalni park, jim da glas z zbiranjem več kot 1,5 milijona podatkov na leto.



- največji evropski raziskovalni projekt za gradbene materiale
- 1,5 milijona podatkov na leto
- analize zunanjih, neodvisnih strokovnjakov

VIVA raziskovalni park

V Baumitu se že dobrih 25 let ukvarjamo z zdravim bivanjem in v tem času je prišlo na trg veliko inovativnih proizvodov.

Prišli smo do ugotovitev, da je še vedno malo trdno dokazanih spoznanj o učinkih gradbenih proizvodov na zdravje in počutje. V ta namen smo leta 2015 začeli edinstven raziskovalni projekt.



Raziskave in dognanja

Neposredno za razvojnim centrom Friedrich Schmid v Wopfingu smo zgradili 14 vzorčnih hiš iz različnih gradbenih materialov – od masivne gradnje iz betona, polne opeke in masivnega lesa do lahke lesene gradnje. Hiše so obdelane z različnimi notranjimi in zunanji sloji.

Standardne hiše so zunanjih dimenzij 3 krat 4 metre. Vse hiše imajo okna in vrata enakih dimenzij. Prav tako veljajo za vse isti zunanji klimatski pogoji. Za gradbene materiale so bili namerno izbrani sodobni izdelki, ki so na voljo na trgu in jih uporabljamo v sodobnem gradbeništvu.

Na ta način lahko predstavimo vrsto načinov gradnje, na katere lahko gradbeniki naletijo.

Navade in vedenje stanovalcev

V hišah je simulirano vedenje uporabnikov: npr. prezračevalne navade in nastanek vlage zaradi prhanja, kuhanja ali znojenja. V vsaki hiši je več kot 30 senzorjev, ki vsakodnevno merijo različne fizikalne parametre.

Preučujejo toksikološke interakcije gradbenih materialov in njihove učinke na zdravje ter bivalno udobje. Izmerjene podatke zabeležijo in shranijo v ločeni računalniško nadzorovani merilni postaji.

Znanstveno dokazano

Da bi kar najbolj izkoristili pridobljene podatke, sodelujemo z verodostojnimi in neodvisnimi strokovnjaki – zunanjimi partnerji raziskovalnega centra: Avstrijskim inštitutom za gradbeno biologijo in ekologijo (IBO), Visoko strokovno šolo na Gradiščanskem in medicinsko fakulteto na Dunaju.

Rezultati skupnih spoznanj so osnova za razvoj zdravih proizvodov.





3 stebri zdravega bivanja



Po mnogo letih intenzivnih raziskav in več milijonov obdelanih podatkov je jasno: načini gradnje in gradbeni materiali močno vplivajo na zdravje in kakovost bivanja. Ne glede na arhitekturo je vsem hišam skupno, da je za zdravo gradnjo treba upoštevati naslednje tri vidike:

NAJPREJ IZOLACIJA – zaščita in toplina

STABILNA OSNOVA – varnost in udobje

NOTRANJA VREDNOST – naravno in zdravo bivanje

NAJPREJ IZOLACIJA



NOTRANJA VREDNOST



STABILNA OSNOVA



NAJPREJ IZOLACIJA



Zaščita in toplina

Dobra toplotna izolacija močno izboljša energijsko učinkovitost hiše. Pozimi zagotavlja prijetno toploto, poleti prijeten hlad. V bivalnem prostoru je torej prijeten zrak brez vleka. Bivanje je prijetnejše in bolj zdravo.



NOTRANJA VREDNOST



Naravno in zdravo bivanje

Dober mineralni omet lahko že s prvimi centimetri občutno izboljša klimo v prostoru. V kratkem času lahko shrani presežno količino vlage in jo pri nizki zračni vlažnosti ponovno odda v prostor. Tako zagotavlja enakomerno zračno vlago v prostoru in s tem tudi zdrav zrak.



STABILNA OSNOVA



Varnost in udobje

Masivne stene, masivni stropi in tla, ki imajo dobro zunanjo toplotno izolacijo, lahko pozimi zadržujejo toploto, poleti pa v hiši ohranjajo prijeten hlad. Čim več je mase, tem bolje deluje zalogovnik ter stabilnejši, prijetnejši in bolj zdrav je zrak v prostoru.





Učinkovita toplotna izolacija

Najbolj učinkovit ukrep, ki pripomore k zdravemu življenjskemu prostoru, je optimalna izolacija fasade. Boljša je izolacija, bolj je udobno. Dober vpliv na zdravje, manjša poraba energije.

Dejstva o fasadnih sistemih

Celovita zunanja toplotna izolacija, znana tudi kot toplotnoizolacijski fasadni sistem, je sistem, ki ga sestavljajo preizkušene komponente za zunanjo izolacijo stavb. Pametna dolgoročna naložba za vsako hišo. Takojšnja korist se odraža v višji kakovosti bivanja in nižjih stroških energije.

Prednost je v sistemu

Baumit ponuja visokokakovostne fasadne sisteme sestavljene iz učinkovite toplotne izolacije, preverjenih fasadnih lepil in inovativnih zaključnih slojev. Fasadni sistemi ščitijo stene pred zunanjimi vplivi. Ne pozabite: dobra izolacija ohranja konstantno notranjo temperaturo.

Toplo pozimi, hladno poleti

Toplotna izolacija poleti zagotavlja optimalno toplotno zaščito in preprečuje pregrevanje sten. Pozimi pomaga stenam, da ostanejo tople. Visokokakovostni zaključni ometi ščitijo hišo pred vremenskimi vplivi.

Baumit fasadni sistemi

Fasadni sistemi niso zahtevni za vzdrževanje,





zato dolgotrajno ohranjajo vrednost vašega doma. Za obstoječe stavbe je toplotna prenova učinkovit način za zmanjšanje stroškov energije. Hkrati vpliva na bivalno udobje in prispeva k zdravemu bivanju.

Učinkovita izolacija

Optimalna izolacija ne vpliva samo na sobno temperaturo. Dobro izolirana fasada ima pozitiven vpliv na konvekcijo, vlažnost zraka in zavira nastanek plesni.

PREDNOSTI

Notranja temperatura

Pozimi toplo, poleti hladno. Optimalna sobna temperatura spremeni prostor v sobo dobrega počutja. Bivanje v njej postane udobnejše in bolj zdravo.

Konvekcija zraka

Toplotna izolacija zagotavlja, da je stena topla. Topla stena prepreči neprijetne tokove zraka v prostoru zaradi konvekcije.

Zračna vlažnost

Dobra toplotna izolacija zmanjšuje stroške ogrevanja in ima pozitiven učinek na vlago v prostoru ter s tem na uravnoteženo, zdravo notranjo klimo.

Nastanek plesni

Pravilna izolacija preprečuje nastanek toplotnih mostov. Ker ne pride do kondenzacije, je preprečen tudi razvoj

plesni.

Varčevanje z energijo

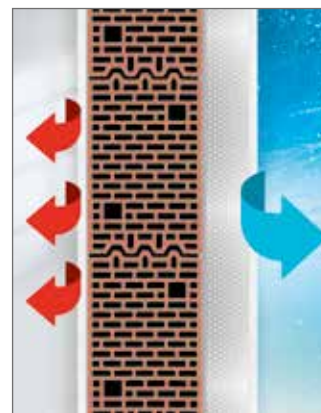
Zahvaljujoč dobremu fasadnemu sistemu lahko prihranite do 50 % pri stroških ogrevanja.

Prihranek pri stroških gradnje

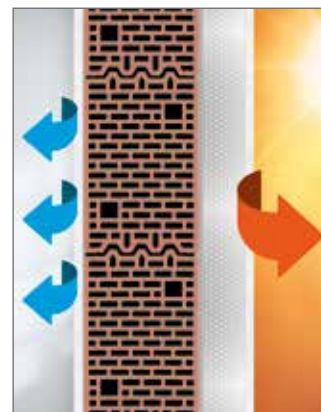
Poleg stroškov ogrevanja lahko z uporabo fasadnega sistema prihranimo tudi pri stroških gradnje na račun tanjših zidov. Poleg tega zahtevajo fasadni sistemi zelo malo vzdrževanja.

Dizajn

Fasadni sistemi Baumit ponujajo neomejene možnosti oblikovanja različnih struktur in barv.



Pozimi nižji stroški ogrevanja ...



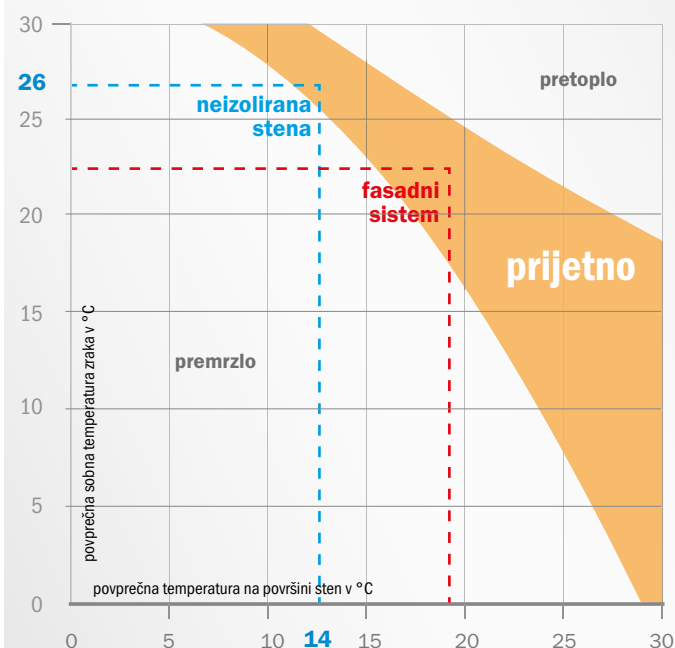
... poleti hlajenja.



NOTRANJA TEMPERATURA

Občutena temperatura je odvisna od dveh dejavnikov: temperature zraka in površinske temperature notranjih sten (toplotno sevanje).

DIAGRAM DOBREGA POČUTJA



Hiša s fasadnim sistemom

temperatura zraka 22°C, površinska temperatura stene 19°C

Hiša brez fasadnega sistema

temperatura zraka 26°C, površinska temperatura stene 14°C

Kljub nižji temperaturi v prostoru se lahko počutimo prijetno, če je površinska temperatura sten višja. Tako prihranimo denar in pomagamo okolju.

Temperatura zraka in površine

Občutena temperatura je razmerje med temperaturo zraka in površinsko temperaturo okoliških površin. Zaradi tega ima velik vpliv na dobro počutje.

Če je zunanja stena dobro izolirana, je površinska temperatura stene podobna temperaturi zraka, tudi pozimi.

Če stena nima toplotne izolacije, pade pozimi površinska temperatura precej pod temperaturo zraka notranjega prostora, tudi po dolgotrajnem ogrevanju.

Da bi se počutili udobno, je treba sobno temperaturo znatno povečati, kar pa seveda vpliva na dvig stroškov ogrevanja.



KONVEKCIJA

Konvekcija ima velik vpliv na naše udobje.

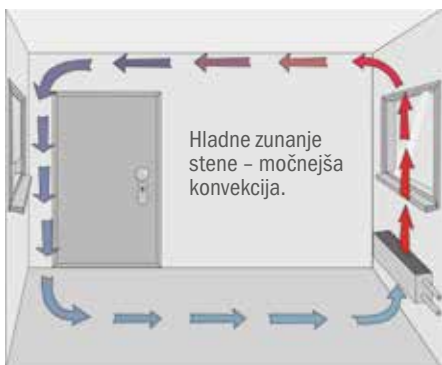
Temperaturne razlike v prostoru

Če je razlika med sobno zračno temperaturo in steno večja od 4 °C, prihaja do neprijetnih zračnih tokov – tople zrak se dviguje, hladen ostaja na dnu. Gibanje zraka lahko vpliva na počutje v prostoru. Tak način kroženja zraka imenujemo konvekcija. Toplotna izolacija na zunanji strani izenačuje temperaturo stene in zraka v prostoru. Hladen zrak pri tleh prav tako zmanjša udobje in poveča potrebo po dodatnem ogrevanju. Konvekcija ima velik

vpliv na naše udobje.

Območja dobrega počutja

Odvisno od uporabe prostora so priporočene različne sobne temperature. Bolj hladno v spalnici, topleje v dnevnih prostorih in kopalnici.



KOLIKŠNA TEMPERATURA ZA KATERO SOBO?

prostor	optimalna temperatura
dnevna soba in delovni prostor	20 – 22 °C
spalnica	17 – 18 °C
otroška soba	20 – 22 °C
kuhinja	18 °C
kopalnica	23 °C
klet	10 – 15 °C



ZRAČNA VLAŽNOST

Da bi se v zaprtih prostorih počutili prijetno, je poleg sobne temperature pomembna tudi ustrezna vlažnost zraka. Najudobneje se počutimo pri relativni zračni vlagi med 40 in 60 %.

Nizka vlažnost, manj kot 30 %, negativno vpliva na nosno in očno sluznico ter sluznico grla. Dodatno se lahko bakterije in virusi dlje časa zadržujejo v suhem zraku. Vse to poveča tveganje za nastanek raznih infekcij.

Vlažnost in kondenzacija

Topel zrak vsebuje več vodne pare kot hladen. Relativna vlažnost raste z višjo temperaturo, kljub temu da je količina absolutne vodne pare enaka. Enostaven primer okužbe s plesnijo lahko zasledimo na notranjih vogalih zunanje stene. Ti vogali predstavljajo konstrukcijske toplotne mostove, kar pomeni da je na teh mestih površinska temperatura



nižja od ostalih površin. Hladnejši zrak blizu površine ni sposoben absorbirati vse vodne pare, kar privede do kondenzacije in nadaljnje do okužbe s plesnijo. Pozimi relativna zračna vlažnost ne sme preseči 60 %.

Največ vlage v bivalnem prostoru proizvede človek sam. Štiričlansko gospodinjstvo ustvari 3 - 4 litre vode na dan s kuhanjem, prhanjem, dihanjem, sušenjem oblačil ...

Vpliv na zdravje

Prekomerna vlažnost zraka negativno vpliva na zdravje. Povezava med povečano vlago in njenimi posledicami v domovih ter vplivom na zdravje je nesporna. Zaradi previsoke vlage je tveganje za razvoj astme višje kar za 50 %, tveganje za razvoj alergij pa za 30 %.



Upravljanje s fasadnim sistemom

Toplotna izolacija ima pozitiven vpliv na relativno vlažnost v prostoru in ustvarja uravnoteženo notranjo klimo.

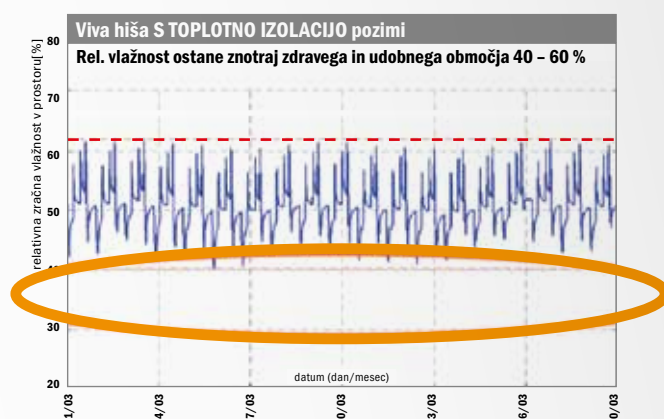
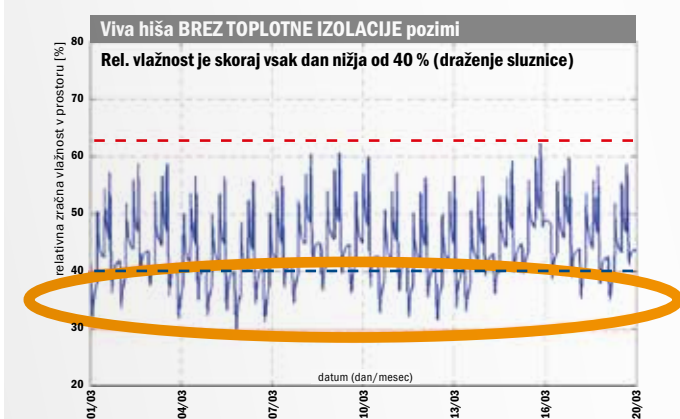
Meritve v raziskovalnem centru Viva park kažejo, da izolirana opečna hiša ostane v območju optimalne vlažnosti zraka tudi v času ogrevalne sezone, medtem ko se neizolirana hiša spusti v območje pod 40 %. Težavam zaradi suhe sluznice in s tem povezanim tveganjem za okužbe se lahko

izognemo (glej primerjalne grafikone).

To se zgodi zato, ker se v neizolirani hiši zunanje stene pozimi ohladijo, posledično se zniža tudi temperatura na površini notranjih sten. Da bi to preprečili in dosegli udobno notranjo temperaturo mora biti sobna temperatura v neizoliranih hišah znatno višja. To zmanjšuje raven udobja zaradi povečane konvekcije na eni strani, hkrati pa je potrebno več ogrevanja, da se kompenzira izmenjava toplote s hladnimi stenami.

Ti povečani ogrevalni cikli povzročijo znižanje vlažnosti v prostoru. Topel zrak absorbira več vlage in s tem zmanjša relativno zračno vlažnost.

FASADNI SISTEM URAVNAVA ZRAČNO VLAŽNOST





PREPREČEVANJE NASTANKA PLESNI

Tople stene preprečujejo kondenzacijo vlage. Dobra toplotna izolacija je bistvena za ustvarjanje zdrave bivalne klime, brez plesni.

Nastanek plesni

Poleg primerne temperature in hranil za rast plesen potrebuje vlažne površine. Površine postanejo vlažne, kadar je vsebnost vodne pare v zraku previsoka in je zrak ne zmore več zadržati. Ta fenomen imenujemo kondenzacija in se pojavi predvsem v hladnejših predelih stene. Nastala vlažnost je odlična podlaga za razvoj plesni.

Kako nevarna je plesen v stanovanju?

Glivice in plesni predstavljajo veliko nevarnost za zdravje, če vdihnemo preveč spor. Posledice so lahko alergične reakcije, kot je npr. senena mrzlica (izcedek iz nosu, draženje oči, kihanje). Če živite v vlažnem domu s plesnijo, ste izpostavljeni povečanemu tveganju za razvoj bolezni dihal in poslabšanju obstoječega stanja astme.





S toplotno izolacijo proti plesni

Na diagramu lahko vidimo, da je razmerje med relativno zračno vlažnostjo in temperaturo na površini sten kritično za razvoj plesni. Višja kot je temperatura na površini stene, manjša je možnost za nastanek plesni.

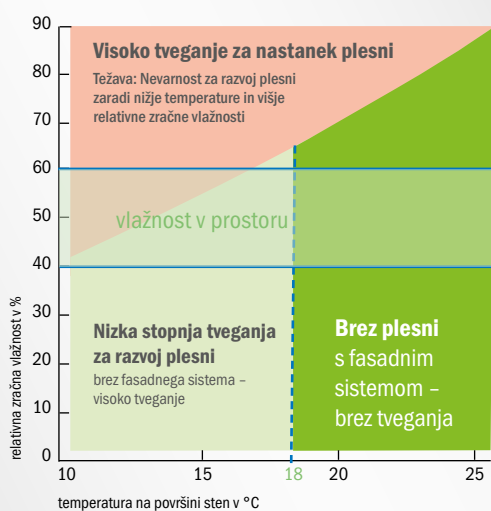
Toplotni mostovi

Toplotni mostovi se pojavijo tam, kjer so na relativno majhni površini stene, tal ali strehe večje toplotne izgube kot na preostali površini. Posledica toplotnih mostov so povečane toplotne izgube, slabše

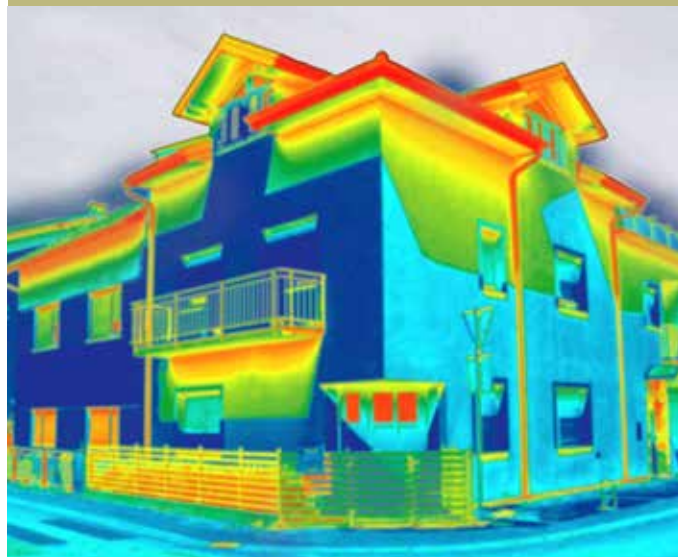
bivalno udobje, nepričakovano širjenje oz. krčenje, kondenzacija, škoda zaradi zmrzovanja in odtajanja ter s tem povezana vlaga in/ali plesen. Večino toplotnih mostov je s toplotno izolacijo fasade mogoče preprečiti. Pri tem je zelo pomembno pravilno načrtovanje.

Pri sanacijah je lahko odpravljanje toplotnih mostov drago in težko. Izvedba fasadnega sistema znatno zmanjša prehajanje toplote skozi zunanje stene in s tem izboljša bivalno udobje.

IDEALNA NOTRANJA KLIMA



TOPLITNI MOSTOVI





VARČEVANJE Z ENERGIJO

V slabo izoliranih ali neizoliranih stavbah toplota »uhaja« skozi streho, tla in stene. Prav tako ne smemo pozabiti na negativen vpliv, ki ga ima izguba toplote na kakovost bivanja v domu.

Pametne izboljšave

Izboljšave na področju varčevanja z energijo se začnejo s toplotno izolacijo stavbe. Fasadni sistem bistveno pripomore k zmanjševanju toplotnih izgub. V dobro izolirani hiši se zmanjša strošek ogrevanja. Izolacija fasade pa ni edini ukrep za izboljšanje energijske učinkovitosti. Neizolirana streha ali strop kleti je prav tako vzrok velikih toplotnih izgub.

Učinkovito varčevanje

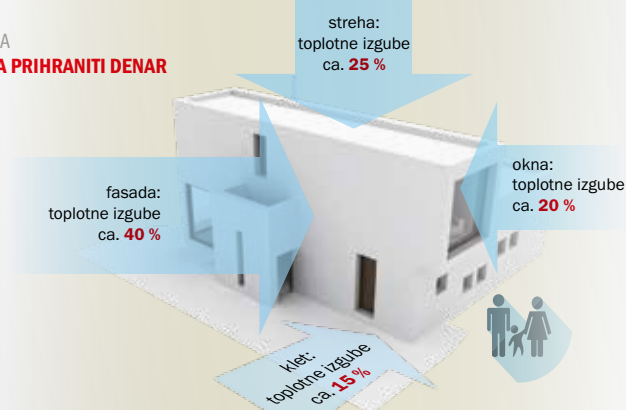
Oprema za ogrevanje mora biti prav tako posodobljena. Samo tako je učinkovita in omogoča bistveno večje prihranke energije. Energijo lahko prihranite tako pozimi (ogrevanje) kot poleti (elektrika za klimatsko napravo). Z izboljšavami lahko zmanjšate stroške energije za 50 %. Če gradite novo hišo je zagotovo optimalna rešitev pasivna ali ničenergijska hiša. Energijsko varčna hiša, ki jo odlikujejo veliki prihranki energije.



NIŽJI STROŠKI ZA VEČ DESETLETIJ

IZOLACIJA

POMAGA PRIHRANITI DENAR





PRIHRANEK PRI STROŠKIH GRADNJE

Z načrtovanjem pravilnega fasadnega sistema s toplotno izolacijo že v fazi projektiranja prihranimo čas in se izognemo poznejšim težavam pri izvedbi, privarčujemo pa lahko tudi pri stroških gradnje.

Preventiva in zaščita

S fasadnim sistemom s toplotno izolacijo lahko stanjšamo debelino osnovnega zidu. Namesto 50 cm opeke lahko uporabimo bolj ekonomičnih 25 cm in tako zmanjšamo stroške konstrukcije.

sloja ščiti fasado pred sezonskimi temperaturnimi obremenitvami in padavinami. Zid je tako zaščiten pred zunanjo vlago, ki lahko v kombinaciji z zmrzovanjem privede do razpoka v ometu in do nadaljnjih poškodb.

Zaščita proti plesni

Plesen na notranjih stenah lahko dolgoročno povzroči poškodbe na gradbenih materialih. Tudi v tem primeru je toplotnoizolacijski fasadni sistem rešitev. V toplotno izoliranih zgradbah se vlaga ne nabira v zidovih.

Odločitev za toplotnoizolacijski fasadni sistem ne prihrani denarja samo kratkoročno, ampak tudi dolgoročno. S tem, ko ščiti osnovne zidove, znižuje tudi stroške za vzdrževanje. Skozi neizolirane zidove neovirano vdira hlad, po drugi strani pa toplota iz notranjosti hitro uhaja v ozračje. Takšne ekstremne temperaturne razlike povzročajo v zidovih napetosti, ki lahko poleg negativnega vpliva na temperaturo v notranjosti, sčasoma povzročijo tudi poškodbe v konstrukciji.

Gradite modro

Toplotna izolacija je lahko učinkovit nasprotnik takšnim posledicam. Plast osnovnega armiranega ometa in zaključnega





DIZAJN IN FUNKCIJA

Fasadni sistemi Baumit ponujajo skoraj neomejeno svobodo oblikovanja, ko gre za zunanji videz fasade. Edinstven barvni koncept ali kreativne strukture – z zaključnimi sloji Baumit so vse želje uresničljive.

Zaključni sloji Baumit ne ščitijo fasade le pred vlago in mehanskimi ali toplotnimi vplivi, temveč tudi skrbijo, da so fasade dolgotrajno lepe.

Baumit Top in Color

Fasadni ometi ali barve – bodite ustvarjalni in izberite najljubši odtenek. Poigrate se lahko z bleščicami ali kovinskim sijajem in posebnimi, kreativnimi strukturami.

ZAKLJUČNI SLOJI





PREMIUM TOP IN COLOR

Premium zaključni ometi in barve ščitijo površino pred umazanijo in nečistočami. Premium izdelki so enostavni in hitri za uporabo ter nenazadnje omogočajo uporabo temnih odtenkov tudi na velikih površinah fasadnih sistemov.

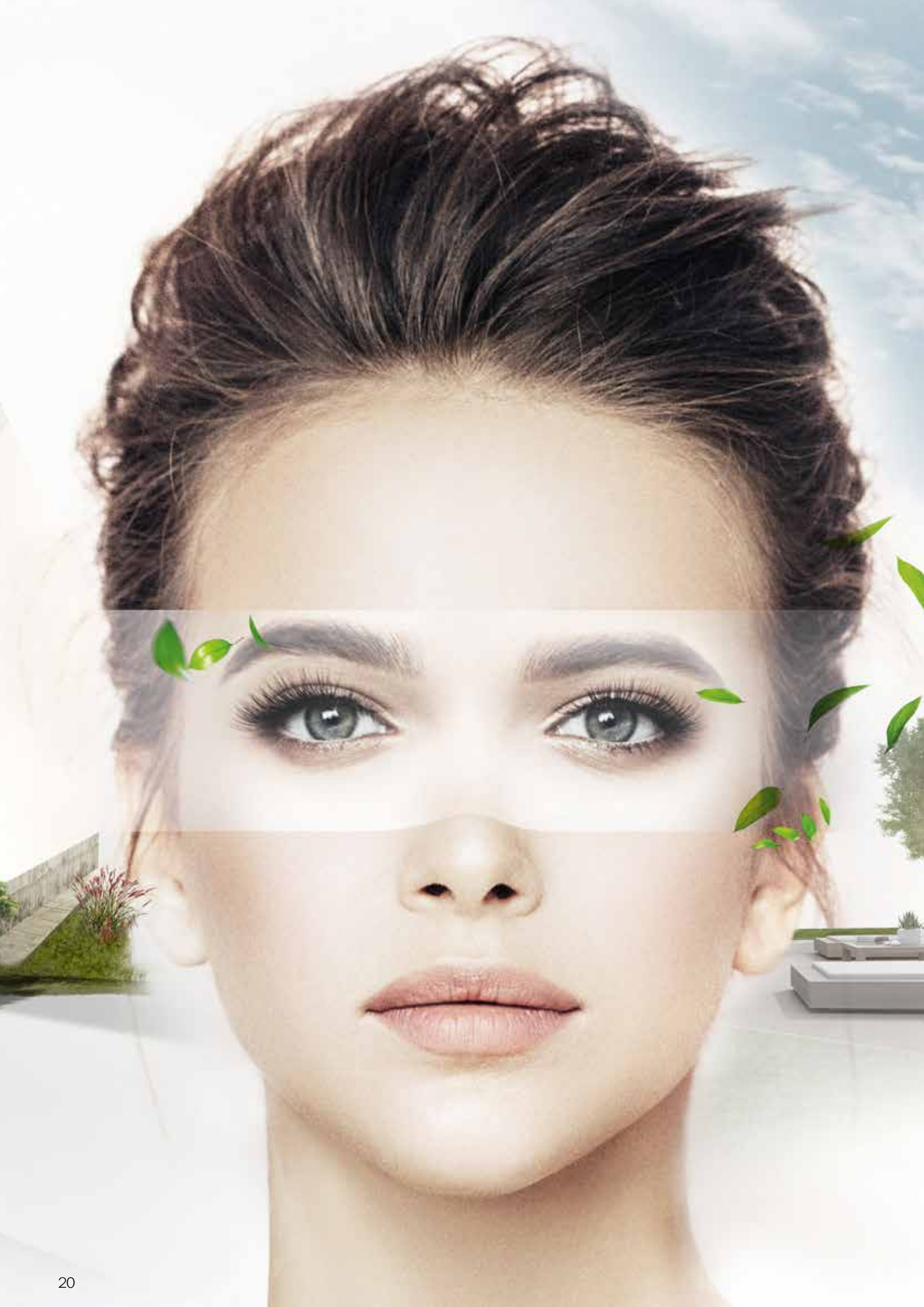
Baumit Star

Nova generacija silikonskih ometov, Baumit StarTop, ima novo polnilo. Površina zaključnega sloja ima podobno strukturo kot korala – veliko površino z veliko drobnih votlin in por. Vлага se zato hitro in enakomerno razprši po površini, kar omogoča hitrejše sušenje površine.

Baumit Pura

Izboljšana vezava pigmentov omogoča najvišjo stabilnost barvnega odtenka, ki se odraža v intenzivnih in sijajnih barvah. V kombinaciji s »cool« pigmenti je sedaj mogoča tudi uporaba temnih odtenkov na velikih površinah toplotnoizolacijskih fasadnih sistemov.





Za zaščito
Najprej izolacija
in toplino



ZAKLJUČNI OMETI IN BARVE

STRAN 22

FASADNI SISTEMI

STRAN 55

FASADNI OMETI

STRAN 79

PRENOVE

STRAN 83



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



WORLD OF LIFE

stran 28

Dobrodošli v svetu barv Life! Potopite se v svet čustev in ustvarjalnosti. Baunit 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 stimulatívno 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 Baunit Life.

Baumit zaključni sloji *Lepe in individualne fasade*



- **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 38

Zaključni sloji Baumit niso samo enostavni za uporabo in atraktivni, temveč ponujajo pravo rešitev za vsako težavo. Od hitrega sušenja površine in povečane zaščite proti algam in plesnim do posebno intenzivnih in trajnih barv za fasadne sisteme s pomočjo «cool» pigmentov – zaključni sloji Baumit so resnično vsestranski in zadostijo vsem potrebam.

Namig: Vse fasadne barve Baumit so primerne za hitro tehniko nanašanja s pištolo za brizganje (airless).

DIZAJN – IZRAZ KREATIVNOSTI

stran 43

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 sanjski omet. Želite nekaj še bolj posebnega? Z Baumitovimi premazi s posebnim 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.

Baumit Top in Color

MOŽNOST STROJNEGA NANAŠANJA

INTENZIVNE BARVE

več na strani 39

POKRIVNOST

“COOL” PIGMENTI

več na strani 40



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. 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.

DOLGOTRAJNO



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

POKRIVNOST



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

Prednosti

DOLGOTRAJNO

NAJMANJŠA PORABA

ZELO TRPEŽNO

TRAJNOSTNO

NAJMANJŠA PORABA



Unikatna sestava zagotavlja največji učinek na področju porabe in izdatnosti v odvisnosti od zrnivosti in strukture.

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 podaljšajo 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.

PREGLED

Baumit Top in Color



Baumit StarTop in StarColor



- "drypor" učinek
- odporen na umazanijo
- najboljše obdelovalne lastnosti

samočistilnost	■	■	■	■
odpornost	■	■	■	■
paroprepustnost	■	■	■	■
barvna pestrost	■	■	■	■
za podzidek	■	■	■	■
raznolikost struktur	■	■	■	■

Baumit PuraTop in PuraColor



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

samočistilnost	■	■	■	■
odpornost	■	■	■	■
paroprepustnost	■	■	■	■
barvna pestrost	■	■	■	■
za podzidek	■	■	■	■
raznolikost struktur	■	■	■	■



samočistilnost	■	■	■	■
odpornost	■	■	■	■
paroprepustnost	■	■	■	■
barvna pestrost	■	■	■	■
za podzidek	■	■	■	■
za intenzivne barve	■	■	■	■



samočistilnost	■	■	■	■
odpornost	■	■	■	■
paroprepustnost	■	■	■	■
barvna pestrost	■	■	■	■
za podzidek	■	■	■	■
za intenzivne barve	■	■	■	■

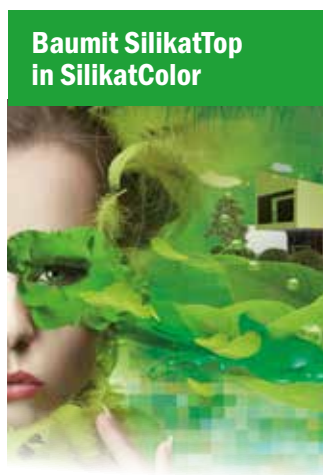
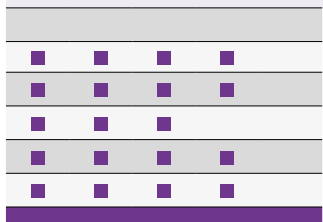
Zaključni sloji Baumit tvorijo zaščitni ščit pred vremenskimi vplivi. Tako ne zagotavljajo le optično lepe fasade, temveč ščitijo celotni fasadni sistem.



**Baumit SilikonTop
in SilikonColor**



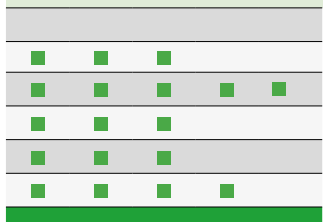
- najboljša zaščita pred vremenskimi vplivi
- zelo vodoodbojen
- odporen



**Baumit SilikatTop
in SilikatColor**



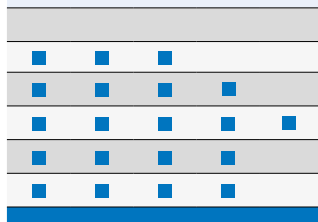
- paroprepusten
- mineralen
- posebno za renovacije



**Baumit GranoporTop
in GranoporColor**



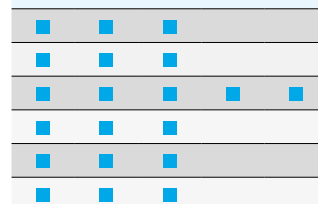
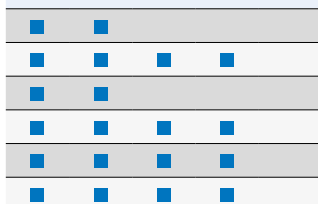
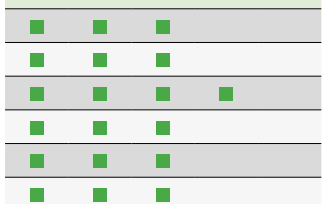
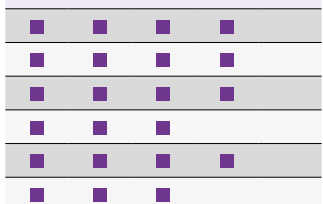
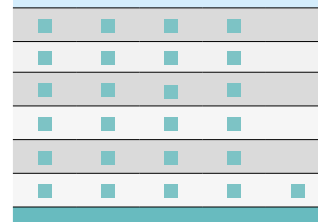
- ekonomičen
- preizkušen za desetletja
- širok izbor barv



**Baumit CreativTop
in Lasur, Glitter, Metallic**



- funkcionalni učinek sušenja (Drypor)
- neskončne možnosti oblikovanja
- izboljšane obdelovalne lastnosti





Baumit Life

Barvite kot vaše življenje

- več kot 1000 odtenkov
- intenzivne in lepe
- neskončne možnosti oblikovanja



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

Barvni odtenki in kombinacije

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 sistem barv v Evropi – Baumit Life. Bogata izbira barvnih odtenkov omogoča svobodo pri oblikovanju fasade. Pastelni odtenki ali intenzivne barve – Baumit Life ponuja neskončne možnosti oblikovanja.

Jedro sistema Life sestavlja več kot sto osnovnih barv, k vsaki pa pripada še 8 dodatnih odtenkov. Sistem zaokrožuje 6 belih odtenkov in 30 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.

PREMIUM TOP IN COLOR



Life

COLORED BY BAUMIT

Ker med vsemi barvami ni najbolj enostavno najti svojega najljubšega odtenka, smo vam v Baumitu pripravili pomoč. Obiščite interaktivno spletno stran baumit.si/baumitlife in poiščite popoln odtenek za vašo fasado.

Barve po barvi

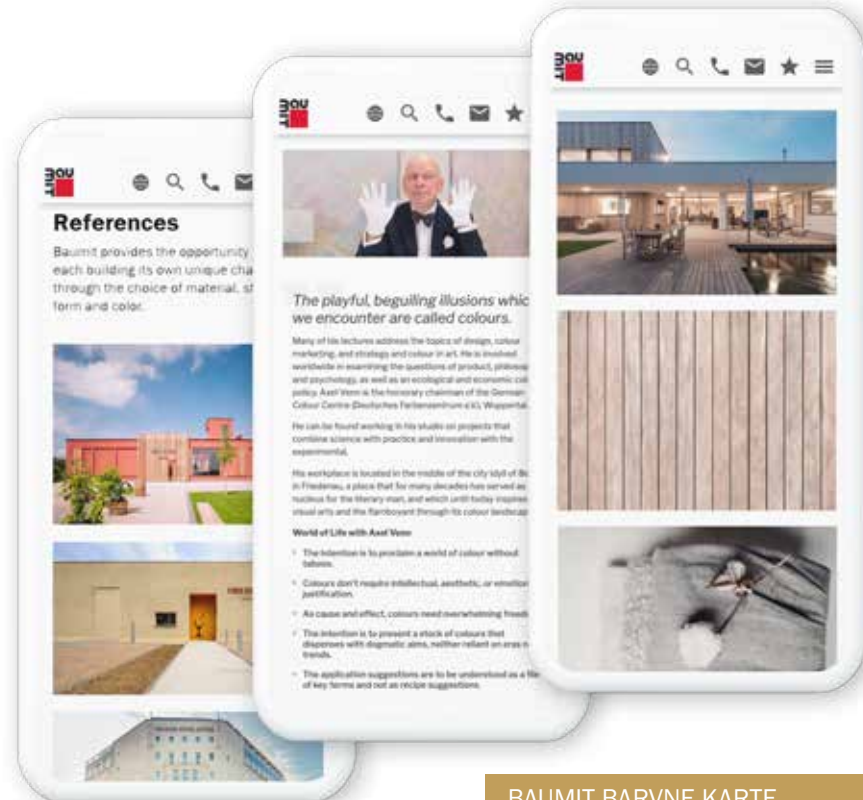
Iščete moder odtenek, pa niste prepričani, kateri je pravi za vas? Poiščite navdih v kategoriji «barve po barvi»!

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».

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.



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».



BAUMIT BARVNE KARTE

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

Odtenki bele – 12 unikatnih odtenkov bele. Barvni trendi prihajajo in odhajajo, klasična bela pa bo vedno priljubljena izbira.

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



Baumit beli toni

Odtenki bele

- 12 unikatnih odtenkov bele
- za popolno fasado
- združena enostavnost in stil

Barvni trendi prihajajo in odhajajo, klasična bela pa bo vedno priljubljena izbira – še posebno na fasadi! V kombinaciji s črno ustvari popolno harmonijo.



Učinek bele

Bela je vsota vseh barv svetlobe, v najčistejši obliki pa tudi njihova odsotnost. Bela je videti čista in jasna, hkrati pa hladna in poslovna. Učinek belih fasad je vsaj tako osupljiv kot učinek njihovih pisanih različic. Izbira pravega belega tona za vašo fasado je pogosto vse prej kot lahka odločitev.

Nič čudnega, saj je bela barva sten le redko samo bela. Čisto bela? Umazano bela? Toplo bela? Hladno bela? Tudi majhne

razlike lahko naredijo velike razlike v videzu stavbe. Topla bela barva ima podtöne rdeče, oranžne in rumene, kar ustvarja mehak sijaj in prijeten občutek. Hladnejša bela vsebuje zelene, modre in vijolične tone, kar prispeva k čistemu in svežemu videzu.

12 odtenkov bele

Da bi skrčil skoraj neomejene možnosti, se je Baumit omejil na 12 najlepših belih odtenkov in jih združil v edinstveno barvno zbirko – od Star do Ivory, od Opal do Ice – v paleto Baumit "12 odtenkov bele". Izbirajte med novimi odtenki, da boste dali projektu brezčasen videz – kot vedno v preverjeni visoki kakovosti Baumita. Odtenki bele so dobavljivi v Baumit StarTop/Color, Baumit CreativTop in Baumit SilikonTop/Color.

Ohladite se

Poleg čistega in brezčasnega videza so bele fasade tudi funkcionalne. Odbijajo veliko sončnega sevanja, kar pomaga zniževati temperaturo pregretim mest v vročih poletnih mesecih.





Zakaj se arhitekti oblačijo v črno in gradijo belo?

Ste že kdaj pomislili na to? Tudi mi smo želeli izvedeti zakaj. Zato smo intervjuvali 50 arhitektov iz vse Evrope: vsem smo postavili to in druga zanimiva vprašanja v povezavi z arhitekturo in oblikovanjem. Preprosta vprašanja s presenetljivimi odgovori.

V enobarvni različici so poudarjeni in jasno navedeni proporci, črte so čiste, jasne in napak ni mogoče skriti ... Arhitekti uporabljajo oblike in prostor in morda je ravno v tem bistvo: ustvariti materialno entiteto, ki izraža čustva onkraj učinka barvnega oblikovanja, onkraj trendovskih barvnih tonov in preko časovnih omejitev.

” Na začetku vsakega projekta veliko razmišljamo in govorimo o barvah, na koncu pa rezultat postane vedno črno-bel. Lepota teh dveh barv je absolutna. Ustvarita popolno harmonijo

Arhitekt Militsa Petrova
Spacemode Studio, Bolgarija



Baumit "Shades of white"
knjiga 2021



Atlantis
Residence
Park

ODTENKI BELE



W1200 StarWhite



W1201 MineralWhite



W1202 CottonWhite



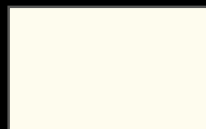
W1203 ChampagneWhite



W1204 LaceWhite



W1205 IvoryWhite



W1206 OpalWhite



W1207 AntiqueWhite



W1208 CeramicWhite



W1209 MagnoliaWhite



W1210 ShadowWhite



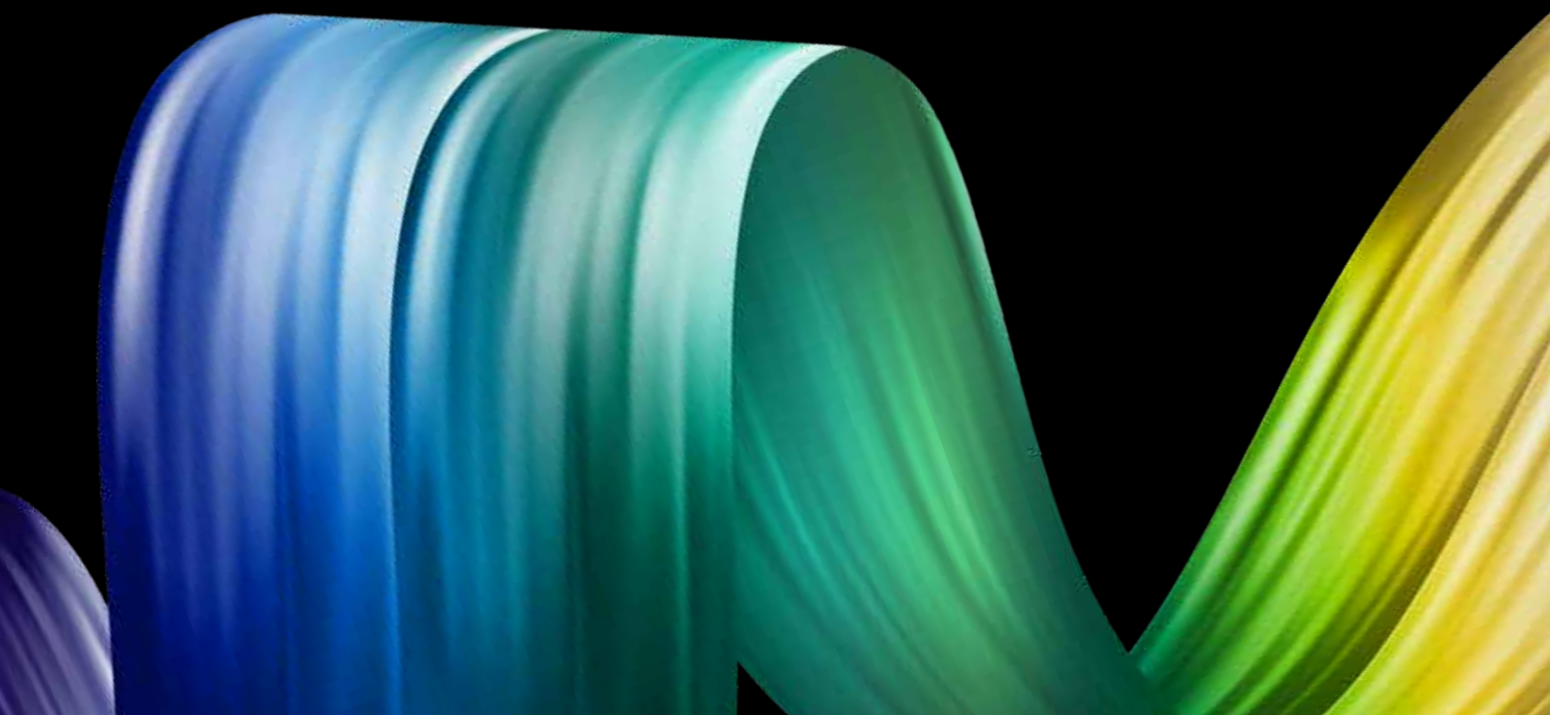
W1211 IceWhite





Baumit Life Color

- več kot 1000 odtenkov Baumit Life
- odtenki bele
- IonitColor
- Lasur, Glitter in Metallic
- Mosaik





	W1200		W1209	●	0021	●	0031	●	0041	●	0051	●	0061
	W1201		W1210		0022		0032		0042		0052		0062
	W1202		W1211		0023		0033		0043		0053		0063
	W1203		0014		0024		0034		0044		0054		0064
	W1204		0015		0025		0035		0045		0055		0065
	W1205		0016		0026		0036		0046		0056		0066
	W1206		0017		0027		0037		0047		0057		0067
	W1207		0018		0028		0038		0048		0058		0068
	W1208		0019		0029		0039		0049		0059		0069
●	0321	●	0331	●	0341	●	0351	●	0361	●	0371	●	0381
	0322		0332		0342		0352	▲	0362	▲	0372	▲	0382
	0323		0333		0343		0353		0363		0373		0383
	0324		0334		0344		0354		0364		0374		0384
	0325		0335		0345		0355		0365		0375		0385
	0326		0336		0346		0356		0366		0376		0386
	0327		0337		0347		0357		0367		0377		0387
	0328		0338		0348		0358		0368		0378		0388
	0329		0339		0349		0359		0369		0379		0389
●	0601	●	0611	●	0621	●	0631	●	0671	●	0681	●	0691
	0602	▶	0612	▶	0622	▶	0632	▶	0672	▶	0682		0692
	0603	▶	0613	▶	0623	▶	0633	▶	0673	▶	0683		0693
	0604	▶	0614	▶	0624	▶	0634	▶	0674	▶	0684		0694
	0605	▶	0615	▶	0625	▶	0635	▶	0675	▶	0685		0695
	0606	▶	0616	▶	0626	▶	0636	▶	0676	▶	0686		0696
	0607	▶	0617	▶	0627	▶	0637	▶	0677	▶	0687		0697
	0608	▶	0618	▶	0628	▶	0638	▶	0678	▶	0688		0698
	0609	▶	0619	▶	0629	▶	0639	▶	0679	▶	0689		0699
●	1381	●	1341	●	1351	●	1361	●	1371	●	0971	●	1331
▲	1382	▲	1342	▲	1352	▲	1362	▲	1372	▲	0972		1332
	1383		1343	▲	1353		1363		1373		0973		1333
	1384		1344		1354		1364		1374		0974		1334
	1385		1345		1355		1365		1375		0975		1335
	1386		1346		1356		1366		1376		0976		1336
	1387		1347		1357		1367		1377		0977		1337
	1388		1348		1358		1368		1378		0978		1338
	1389		1349		1359		1369		1379		0979		1339

Vsi odtenki bele so dobavljivi v Baumit StarTop/Color, CreativTop in SilikonTop/Color. W1200 StarWhite samo v Baumit StarTop/Color in CreativTop!

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

Baumit Life Color

● 0071	● 0081	● 0121	● 0131	● 0141	● 0151	● 0161	● 0171	● 0181	● 0191	● 1251
0072	0082	0122	0132	0142	0152	0162	0172	0182	▲ 0192	▲ 1252
0073	0083	0123	0133	0143	0153	0163	0173	0183	0193	1253
0074	0084	0124	0134	0144	0154	0164	0174	0184	0194	1254
0075	0085	0125	0135	0145	0155	0165	0175	0185	0195	1255
0076	0086	0126	0136	0146	0156	0166	0176	0186	0196	1256
0077	0087	0127	0137	0147	0157	0167	0177	0187	0197	1257
0078	0088	0128	0138	0148	0158	0168	0178	0188	0198	1258
0079	0089	0129	0139	0149	0159	0169	0179	0189	0199	1259
● 0391	● 1281	● 1291	● 0401	● 0411	● 1311	● 1301	● 0421	● 0431	● 0441	● 0451
▲ 0392	▲ 1282	▲ 1292	0402	▲ 0412	▲ 1312	▲ 1302	▲ 0422	▲ 0432	▲ 0442	0452
0393	▲ 1283	▲ 1293	0403	▲ 0413	▲ 1313	▲ 1303	▲ 0423	▲ 0433	▲ 0443	0453
0394	1284	1294	0404	0414	1314	1304	0424	0434	0444	0454
0395	1285	1295	0405	0415	1315	1305	0425	0435	0445	0455
0396	1286	1296	0406	0416	1316	1306	0426	0436	0446	0456
0397	1287	1297	0407	0417	1317	1307	0427	0437	0447	0457
0398	1288	1298	0408	0418	1318	1308	0428	0438	0448	0458
0399	1289	1299	0409	0419	1319	1309	0429	0439	0449	0459
● 0701	● 0711	● 0721	● 0731	● 0741	● 0751	● 0761	● 0771	● 0781	● 0791	● 0831
0702	0712	0722	0732	0742	0752	0762	0772	0782	0792	0832
0703	0713	0723	0733	0743	0753	0763	0773	0783	0793	0833
0704	0714	0724	0734	0744	0754	0764	0774	0784	0794	0834
0705	0715	0725	0735	0745	0755	0765	0775	0785	0795	0835
0706	0716	0726	0736	0746	0756	0766	0776	0786	0796	0836
0707	0717	0727	0737	0747	0757	0767	0777	0787	0797	0837
0708	0718	0728	0738	0748	0758	0768	0778	0788	0798	0838
0709	0719	0729	0739	0749	0759	0769	0779	0789	0799	0839
● 0981	● 0991	● 1001	● 1011	● 1411	● 1021	● 1401	● 1391	● 1031	● 1041	● 1051
0982	0992	1002	1012	1412	1022	▲ 1402	▲ 1392	1032	1042	1052
0983	0993	1003	1013	1413	1023	1403	1393	1033	1043	1053
0984	0994	1004	1014	1414	1024	1404	1394	1034	1044	1054
0985	0995	1005	1015	1415	1025	1405	1395	1035	1045	1055
0986	0996	1006	1016	1416	1026	1406	1396	1036	1046	1056
0987	0997	1007	1017	1417	1027	1407	1397	1037	1047	1057
0988	0998	1008	1018	1418	1028	1408	1398	1038	1048	1058
0989	0999	1009	1019	1419	1029	1409	1399	1039	1049	1059

Končne številke 1-3: Priporočamo predhodni premaz z Baumit PremiumPrimer.

● Dobavljivo izključno v Baumit PuraTop/Color. ► Dobavljivo izključno v Baumit StarTop/Color, PuraTop/Color, GranoporTop/Color in CreativTop.

▲ Na fasadnih sistemih je uporaba mogoča v Baumit PuraTop/Color, StarTop/Color.

Več informacij: life.baumit.com.

●	1261	●	1271	●	0201	●	0211	●	0221	●	0231	●	0241	●	0281	●	0291	●	0301	●	0311
▲	1262	▲	1272		0202		0212		0222		0232		0242		0282		0292		0302		0312
▲	1263		1273		0203		0213		0223		0233		0243		0283		0293		0303		0313
	1264		1274		0204		0214		0224		0234		0244		0284		0294		0304		0314
	1265		1275		0205		0215		0225		0235		0245		0285		0295		0305		0315
	1266		1276		0206		0216		0226		0236		0246		0286		0296		0306		0316
	1267		1277		0207		0217		0227		0237		0247		0287		0297		0307		0317
	1268		1278		0208		0218		0228		0238		0248		0288		0298		0308		0318
	1269		1279		0209		0219		0229		0239		0249		0289		0299		0309		0319

●	0461	●	0471	●	0481	●	0491	●	0501	●	0511	●	0521	●	0561	●	0571	●	0581	●	0591
▶	0462	▶	0472	▶	0482	▶	0492	▶	0502	▶	0512	▶	0522		0562		0572	▶	0582		0592
▶	0463	▶	0473	▶	0483	▶	0493	▶	0503	▶	0513	▶	0523		0563		0573	▶	0583		0593
▶	0464	▶	0474	▶	0484	▶	0494	▶	0504	▶	0514	▶	0524		0564		0574	▶	0584		0594
▶	0465	▶	0475	▶	0485	▶	0495	▶	0505	▶	0515	▶	0525		0565		0575	▶	0585		0595
▶	0466	▶	0476	▶	0486	▶	0496	▶	0506	▶	0516	▶	0526		0566		0576	▶	0586		0596
▶	0467	▶	0477	▶	0487	▶	0497	▶	0507	▶	0517	▶	0527		0567		0577	▶	0587		0597
▶	0468	▶	0478	▶	0488	▶	0498	▶	0508	▶	0518	▶	0528		0568		0578	▶	0588		0598
▶	0469	▶	0479	▶	0489	▶	0499	▶	0509	▶	0519	▶	0529		0569		0579	▶	0589		0599

●	0841	●	0851	●	1321	●	0861	●	0871	●	0881	●	0891	●	0901	●	0911	●	0921	●	0931
	0842	▲	0852	▲	1322	▲	0862	▲	0872	▲	0882	▲	0892	▲	0902	▲	0912	▲	0922	▲	0932
	0843		0853		1323		0863		0873	▲	0883	▲	0893	▲	0903	▲	0913	▲	0923	▲	0933
	0844		0854		1324		0864		0874		0884		0894		0904		0914		0924		0934
	0845		0855		1325		0865		0875		0885		0895		0905		0915		0925		0935
	0846		0856		1326		0866		0876		0886		0896		0906		0916		0926		0936
	0847		0857		1327		0867		0877		0887		0897		0907		0917		0927		0937
	0848		0858		1328		0868		0878		0888		0898		0908		0918		0928		0938
	0849		0859		1329		0869		0879		0889		0899		0909		0919		0929		0939

●	1061	●	1071	●	1421	●	1111	●	1121	●	1131	●	1141	●	1431	●	1441	●	1151	●	1161
	1062		1072		1422		1112		1122		1132		1142		1432		1442		1152		1162
	1063		1073		1423		1113		1123		1133		1143		1433		1443		1153		1163
	1064		1074		1424		1114		1124		1134		1144		1434		1444		1154		1164
	1065		1075		1425		1115		1125		1135		1145		1435		1445		1155		1165
	1066		1076		1426		1116		1126		1136		1146		1436		1446		1156		1166
	1067		1077		1427		1117		1127		1137		1147		1437		1447		1157		1167
	1068		1078		1428		1118		1128		1138		1148		1438		1448		1158		1168
	1069		1079		1429		1119		1129		1139		1149		1439		1449		1159		1169

Končne številke 1-3: Priporočamo predhodni premaz z Baumit PremiumPrimer.

● Dobavljivo izključno v Baumit PuraTop/Color. ▶ Dobavljivo izključno v Baumit StarTop/Color, PuraTop/Color, GranoporTop/Color in CreativTop.

▲ Na fasadnih sistemih je uporaba mogoča v Baumit PuraTop/Color, StarTop/Color.

Več informacij: life.baumit.com.



Baumit Shades of White



W1200 **StarWhite**

W1201 **MineralWhite**

W1202 **CottonWhite**

W1203 **ChampagneWhite**

W1204 **LaceWhite**

W1205 **IvoryWhite**

W1206 **OpalWhite**

W1207 **AntiqueWhite**

W1208 **CeramicWhite**

W1209 **MagnoliaWhite**

W1210 **ShadowWhite**

W1211 **IceWhite**

Vsi odtenki bele so dobavljivi v Baumit StarTop/Color, CreativTop in SilikonTop/Color. W1200 StarWhite samo v Baumit StarTop/Color in CreativTop!

Baumit Lasur



725L **Shine**

726L **Sensual**

727L **Impulse**

728L **Gentle**

729L **Solid**

730L **Mystic**

731L **Fresh**

732L **Casual**

733L **Placid**

734L **Faith**

735L **Cosy**

Baumit Glitter



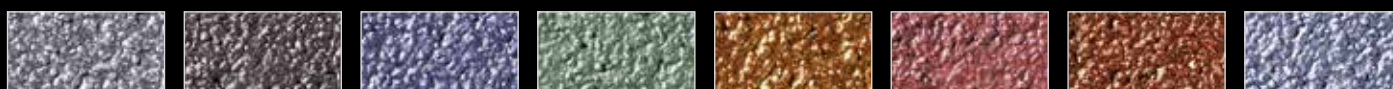
771G **Gold**

773G **Silver**

774G **SilverFine**

775G **Rainbow**

Baumit Metallic



746M **Tital**

747M **Platin**

748M **Saphir**

751M **Smaragd**

753M **Gold**

754M **Rubin**

755M **Bronze**

756M **Azurit**

Baumit Mosaik – Essential Line



M 301 **Albaron**

M 302 **Monviso**

M 303 **Matterhorn**

M 304 **Denali**

M 305 **Victoria**

M 306 **Parnass**

M 307 **Bistra**

M 308 **Kope**



M 312 **Cook**

M 313 **Athos**

M 314 **Ararat**

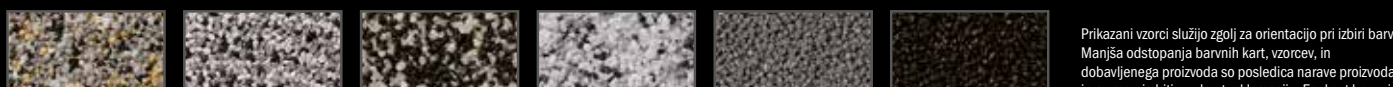
M 315 **Rodna**

M 316 **Kosh**

M 317 **El Capitan**

M 318 **Rax**

M 325 **Bellavista**



M 326 **Triglav**

M 327 **Rushmore**

M 328 **Durano**

M 329 **Cristallo**

M 330 **Elbrus**

M 331 **Nemrut**

Prikazani vzorci služijo zgolj za orientacijo pri izbiri barve. Manjša odstopanja barvnih kart, vzorcev, in dobavljenega proizvoda so posledica narave proizvoda in ne morejo biti predmet reklamacije. Enakost barve je zagotovljena samo v okviru ene proizvodne serije.

Baumit Mosaik – Natural Line



M 337 **Montblanc**

M338 **Olympus**

M 339 **Castle**

M 340 **Babia**

M 341 **Rocky**

M 342 **Everest**

M 343 **Etna**

M 344 **Vesuvius**



Baumit StarTop in StarColor

Učinek Drypor

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

Nova generacija Baumit zaključnih slojev iz silikonskih smol z novim polnilom. Struktura Baumit StarTop je podobna strukturi korale in ima veliko površino z veliko majhnimi luknjicami in porami, zaradi česar se voda zelo hitro enakomerno prerazporedi po površini.

in hitrejšega sušenja zaključnega ometa, je zmanjšana možnost za razvoj alg in plesni.

Najboljše obdelovalne lastnosti

StarTop je bolj prožen, enostaven za nanašanje in ima zelo enakomerno strukturo, ki jo enostavno dosežemo.



Hidrofobne in hidrofilne lastnosti

Hidrofobna lastnost zaključnega sloja zagotavlja dobro vodoodbojnost. Kapljice vode se ne absorbirajo v površino in odtečejo po fasadi.

Hidrofilne lastnosti, ki so posledica koralne strukture, omogočajo molekulam vode v meglenih razmerah, da se absorbirajo v zgornji sloj Baumit StarTop, medtem ko površina ostaja suha. Zaradi suhe površine

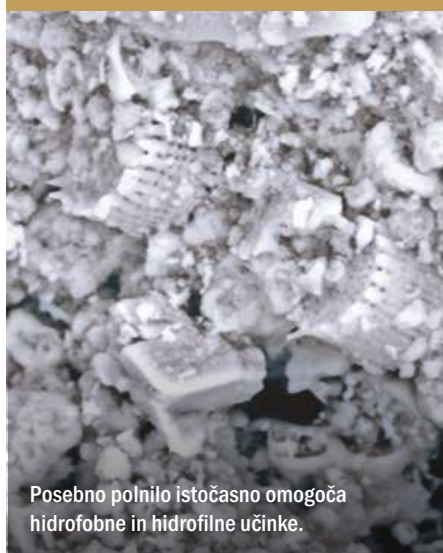
NAMIG



Na voljo v vseh 12 ekskluzivno izbranih odtenkih bele.



MIKROSKOPSKA POVEČAVA



Posebno polnilo istočasno omogoča hidrofobne in hidrofilne učinke.

Površina zaključnega sloja Baumit StarTop in StarColor imata podobno strukturo kot korale.





Baumit PuraTop in PuraColor

Sijajni učinek

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



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

Barve in ometi:

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.

94 INTENZIVNIH BARVNIH ODENKOV

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.



Cool Pigmenti

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

Hladne barve za temne fasade

«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.

Cool tehnologija

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».

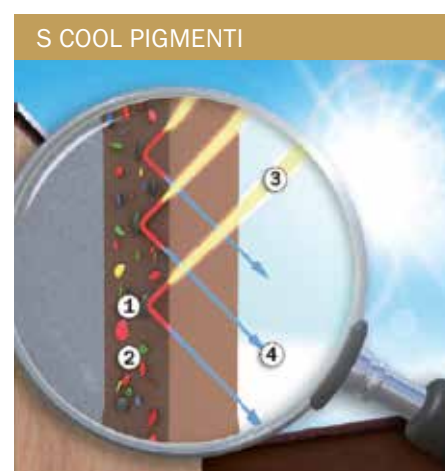
TSR proti HBW

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 ultravijolično 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.



Površina brez «cool» pigmentov

- 1 klasični pigmenti
- 2 sončna svetloba (vidni spekter)
- 3 ne-odbita sončna svetloba, toplota prodre v površino



Površina s «cool» pigmenti

- 1 «cool» pigment
- 2 klasični pigmenti
- 3 sončna svetloba (vidni spekter)
- 4 odbita sončna svetloba





Baumit SilikonTop, SilikatTop in GranoporTop

Klasične strukture

- večja zrnavost, večja 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 topline.

Praskana struktura (K)

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 tvorijo ravno, enakomerno grobo površino. Takšen omet

je najlažje nanašati, saj lahko strukturo z orodjem spreminjamo le do določene mere.

Žlebičasta struktura (R)

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.



NAMIG STROKOVNJAKA

Baumit priporoča zrnavost vsaj 2,0 mm. Prednosti so očitne – debelejši sloji bolje varujejo fasado pred vplivi okolja, kot so vročina, dež in toča. Večje zrnivosti, kot na primer 2,0 ali 3,0 mm, povečajo debelino sloja in s tem podaljšajo trajnost fasade.



Klasične strukture fasade se nanašajo ročno z gladilko na predhodni nanos osnovnega premaza (Baumit UniPrimer ali Baumit PremiumPrimer).

KLASIČNE STRUKTURE FASADE

**BAUMIT
NASVET**



K 2.0



K 1.5



K 3.0



R 2



R 3



Baumit CreativTop

Kreativne strukture



KAKO POVEČATI KREATIVNOST

- funkcionalni učinek sušenja (Drypor)
- neskončne možnosti oblikovanja
- izboljšane obdelovalne lastnosti



Je mogoče iz odličnega izdelka narediti še boljšega? To smo storili z našim preizkušenim proizvodom **Baumit CreativTop**. Zaradi **nove recepture** ni le enostavnejši za uporabo, temveč je tudi obogaten z edinstvenim učinkom Baumit Drypor.

Ta učinek zagotavlja suho površino v megli ali celo po deževnem vremenu. Zato je **zmanjšano tveganje za razvoj plesni in alg na površini fasade**. Baumit CreativTop je zdaj na voljo tudi v 12 edinstvenih belih odtenkih, kot npr. Baumit Star White, ki je najbolj bel odtenek med novimi "odtenki bele".

Edinstveni kot življenje

Individualni videz fasade ni odvisen le od njene barve. Razmišljajte kreativno in oblikujte omet v različnih strukturah z zaključnim ometom Baumit CreativTop.

Baumit CreativTop je pripravljen modelirati omet na osnovi silikona omogoča popolno svobodo pri oblikovanju.

Neomejena 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.



NASVET



Na voljo v vseh 12 ekskluzivno izbranih odtenkih bele.



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



Baumit CreativTop

Gladka fasada

■ 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.

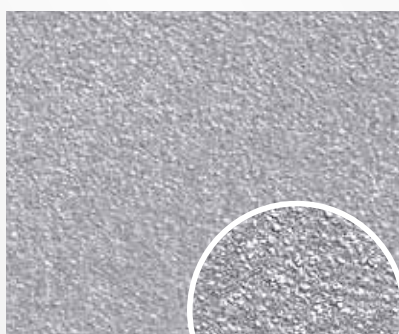
Gladke fasade trenutno proslavljajo sijoč povratek v mednarodni arhitekturi, v pravem pomenu besede. V južni in srednji Evropi so bile gladke fasade vedno prisotne. Razlog za to je, da se na teh območjih največ dela z mavcem, medtem ko je na severu in zahodu bolj priljubljen cement.

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

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.

BAUMIT CREATIVTOP VARIO, PEARL IN SILK



Baumit CreativTop Pearl z Baumit Metallic Titan



Baumit CreativTop Silk z Baumit Metallic Gold



Nato nanese Baumit CreativTop Vario da dosežemo debelino zaključnega sloja in pripravimo gladko podlago za naslednji gladki nanos. Na koncu nanese Baumit CreativTop Silk ali Pearl da zapolnimo prostore med zrnji in ustvarimo gladko površino.

Hiter pregled:

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



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 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.



CREATIV TOP VARIO, PEARL IN 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





Baumit Design – Lasur

Starinski videz

- 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. Nato naneseemo od enega do tri sloje Baumit Lasur z ustrežno 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 sprijeti mineralni premazi ter ometi,
- dobro sprijeti disperzijski premazi in ometi,
- dobro sprijeti silikonski premazi in ometi.

BAUMIT LASUR



Shine 725L



Sensual 726L



Impulse 727L



Gentle 728L



Solid 729L



Mystic 730L



Fresh 731L



Casual 732L



Placid 733L



Faith 734L



Cosy 735 L



Baumit Design – Metallic

Posebni učinki

- eleganten sijaj
- za dekorativne poudarke
- imitacija kovinskih površin

Pri modernih fasadah si pogosto želimo da bi privabliale pozornost, kar lahko dosežemo z Baumit Metallic. Visoka stopnja odpornosti proti vremenskim vplivom je dodatna prednost materiala. Visoka stopnja metalnih pigmentov v Baumit Metallic zagotavlja metallic izgled.

Metallic lahko nanašamo 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.



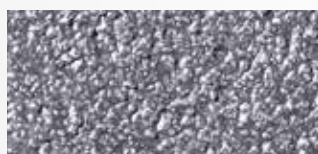
Nanašanje

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

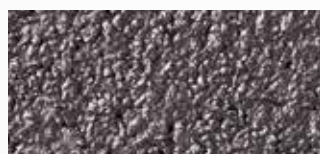
Ustrezne podlage:

- 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.

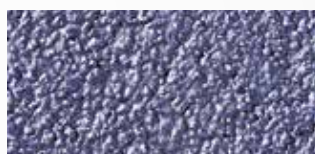
BAUMIT METALLIC



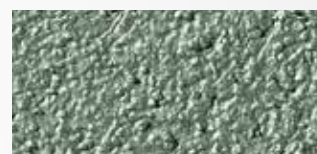
Titan 746M



Platin 747M



Saphir 748M



Smaragd 751M



Gold 753M



Rubin 754M



Bronze 755M



Azurit 756M



Baumit Design – Glitter

Dekoratívni poudarki

- **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 Glitter omogoča izdelavo unikatnih posebnih učinkov na fasadi. 4 vpadljivi odtenki bleščic odpirajo nove dimenzije v oblikovanju fasade ter omogočajo izraz kreativnosti, unikatnosti in domišljije.

Nanašanje

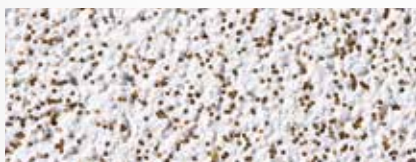
Baumit Glitter nanašamo mehansko z ustrezno pištolo (npr. z lijačno pištolo s 4-milimetersko šobo). Med strojnim nanašanjem pazimo na enakomerno pomikanje in stalno razdaljo med pištolo in površino. Baumit Glitter je pripravljen za uporabo brez dodajanja vode.

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.



BAUMIT GLITTER



Gold 771G



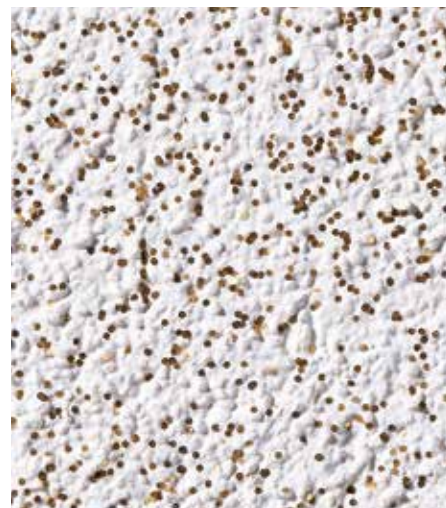
Silver 773G



SilverFine 774G



Rainbow 775G



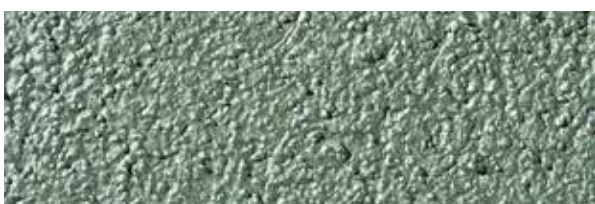


Baunit reference

Posebne površine

Baunit premazi z učinkom

Unikatne texture, bleščeče in svetlikajoče se stene ali sijajni kovinski poudarki. Inovativne tehnologije Baunit premazov z učinkom Lasur, Glitter in Metallic ponujajo možnost izrednih poudarkov na fasadi. Za izrazito in posebno lepoto.





Baumit MosaikTop

Estetska zaščita

- 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 posebno primeren za območja visokih mehanskih obremenitev. Je dobro vodoodbojen in paroprepusten. Baumit MosaikTop je popoln zaključni sloj za območje podzidka.

Mosaik Natural Line

Nova linija Mosaik Natural Line je sestavljena iz 8 ekskluzivnih kombinacij kamnov in vsebuje novo naravno surovino iz kamnitih kosmičev, ki zagotavlja edinstven, naraven in pristen kamniti videz, kar daje fasadam poseben pečat. Hkrati so ohranjene

preverjene lastnosti, kot so odlična vodoodbojnost, vzdržljivost in odpornost. Nova linija Baumit Natural ne pomeni le visoke vzdržljivosti in dolge življenjske dobe, temveč ponuja tudi priložnost za naravne poudarke na fasadi. Videz kamna v bogatih različicah: kot marmor, obarvan granit ali peščenjak.

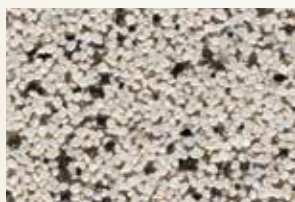
Mosaik Essential Line

Klasična linija Mosaik Essential Line je sestavljena iz 22 najbolj popularnih barv iz obarvanih peskov. Pisani kremenčev pesek, ki se uporablja za Baumit MosaikTop, je še posebej trpežen in obstojen.

MOSAİK – NATURAL LINE



M 337 **Montblanc**



M 338 **Olympus**



M 339 **Castle**



M 340 **Babia**



M 341 **Rocky**



M 342 **Everest**



M 343 **Etna**



M 344 **Vesuvius**



MOSAİK – ESSENTIAL LINE



M 301 **Albaron**



M 302 **Monviso**



M 303 **Matterhorn**



M 304 **Denali**



M 305 **Victoria**



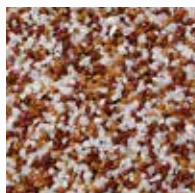
M 306 **Parnass**



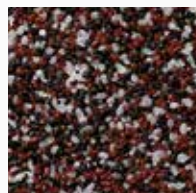
M 307 **Bistra**



M 308 **Kope**



M 312 **Cook**



M 313 **Athos**



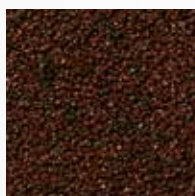
M 314 **Ararat**



M 315 **Rodna**



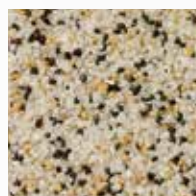
M 316 **Kosh**



M 317 **El Capitan**



M 318 **Rax**



M 325 **Bellavista**



M 326 **Triglav**



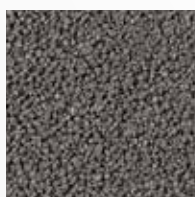
M 327 **Rushmore**



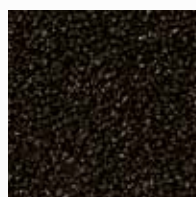
M 328 **Durano**



M 329 **Cristallo**



M 330 **Elbrus**



M 331 **Nemrut**

Prikazani vzorci služijo zgolj za orientacijo pri izbiri barve. Manjša odstopanja barvnih kart, vzorcev, in dobavljenega proizvoda so posledica narave proizvoda in ne morejo biti predmet reklamacije. Enakost barve je zagotovljena samo v okviru ene proizvodne serije.



Baumit osnovni premazi

Priprava podlage

Popoln izgled fasade ali notranjih sten je mogoče doseči le, če je podlaga primerno obdelana. Baumit izdelki za predhodno obdelavo ustvarjajo najboljše pogoje za lepe in dolgotrajne rešitve.

RAZPOKE < 0,5MM



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

- Podlago predhodno obdelamo z Baumit FillPrimer za zaplnjevanje razpok

FASADA OBRASLA Z MIKROORGANIZMI



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

- Korak 1: Podlago operemo z vodo pod pritiskom oz. suho skrtčimo
- Korak 2: Podlago obdelamo z Baumit FungoFluid



PESKASTA



STANDARDNA



KRITIČNA



VISOKA VPOJNOST



PESKASTA PODLAGA



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

- Korak 1: Površino peremo, npr. z vodo pod pritiskom
- **Mineralna rešitev:** Baunit SanovaPrimer
- **Organska rešitev:** Baunit MultiPrimer

STANDARDNA PODLAGA



Tudi standardnim podlagam je potrebno pred nanosom zaključnih ometov izenačiti vpojnost, da zagotovimo primerne pogoje.

- Priprava podlage z Baunit UniPrimer (nanos z valjčkom)
- Za dodatne prednosti (barva, bolj groba podlaga za boljšo vezavo, večja pokrivnost) uporabimo Baunit PremiumPrimer

KRITIČNA PODLAGA



Nevpojne ali malo vpojne, kot tudi tesnilne podlage potrebujejo vezni sloj za nadaljnjo obdelavo.

- Celotno površino obdelamo z Baunit SuperPrimer

VISOKA VPOJNOST



Različna vpojnost obstoječe podlage lahko vodi do različnega videza novega sloja barve.

- Baunit MultiPrimer lahko uporabimo za različne aplikacije, večinoma za fasadne omete in barve.
- Baunit Grund se uporablja za talne površine in notranje/zunanje sisteme ometov.



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.



Baumit fasadni sistemi

Toplo pozimi, hladno poleti



- učinkovita toplotna izolacija
- velik potencial za varčevanje z energijo
- zaščita gradbene konstrukcije
- zaščita pred poletnim pregrevanjem
- večja vrednost hiše
- udobna notranja klima skozi vse leto
- svoboda oblikovanja in ustvarjalnosti

SISTEMI

stran 57

Da bi dosegli zgoraj navedene prednosti v Baumitu ponujamo širok nabor fasadnih 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 75

Visokokakovosten fasadni sistem Baumit bo povezan 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. Baumit ponuja ustrezna lepila in izravnalne mase za vse vrste uporabe in za vse potrebe ter celotno linijo pribora za dopolnitev vašega fasadnega sistema.

fasadnih sistemov

	Baumit open	Baumit Star EPS	Baumit Star Mineral	Baumit Star Resolution
				
				
	■ unikatna open Air tehnologija ■ paroprepusten sistem ■ za novogradnje in prenove	■ preizkušen po ETAG ■ prilagodljiva zaščita ■ na voljo v številnih različicah	■ požarno odporen ■ mineralen ■ zelo paroprepusten	■ 30 % boljša izolativnost ■ rešitev za posebne gradbene zahteve ■ več bivalnega prostora
ZAKLJUČNI SLOJ	StarTop	SilikonTop	StarTop	StarTop
OSNOVNI PREMAZ	PremiumPrimer	PremiumPrimer	PremiumPrimer	PremiumPrimer
IZRAVNALNI SLOJ	openContact	StarContact White	StarContact White	StarContact Light White
ARMIRNA MREŽICA	StarTex	StarTex	StarTex	StarTex
IZOLACIJA	openTherm	StarTherm	MineralTherm	StarTherm Resolution
LEPILO	openContact	StarContact White	StarContact White	StarContact Light White
PRITRDILO	StarTrack	StarTrack	SchraubDübel Speed	SchraubDübel Speed

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

Baumit Star Nature	Baumit Power	Baumit Ceramic	Baumit Pro	
				
				
■ lesna vlakna za naravno izolacijo ■ zelo paroprepustno ■ možnost 100 % recikliranja	■ močna odpornost proti udarcem ■ za ekstremne pogoje ■ brez cementa	■ visoka vremenska odpornost ■ tradicionalno in moderno ■ dolga življenjska doba	■ odlično razmerje med kakovostjo in ceno ■ hitro in enostavno vgrajevanje ■ v vseh barvah	
SilikonTop	SilikonTop	klinker, keramika, kamen/ Ceramic S/F	GranoporTop	ZAKLJUČNI SLOJ
PremiumPrimer		CeramicFix	UniPrimer	OSNOVNI PREMAZ
StarContact Light White	PowerFlex	ProContact	ProContact	IZRAVNALNI SLOJ
StarTex	StarTex	StarTex Grob	StarTex	ARMIRNA MREŽICA
StarTherm Nature	StarTherm	StarTherm	ProTherm	IZOLACIJA
	StarContact White	ProContact	ProContact	LEPILO
HolzDübel Speed	StarTrack	SchraubDübel Speed	SchlagDübel SD X8	PRITRDILO



Baunit open

Paroprepustna izolacija



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

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

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

99 % zraka

Fasadna plošča openTherm air 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.

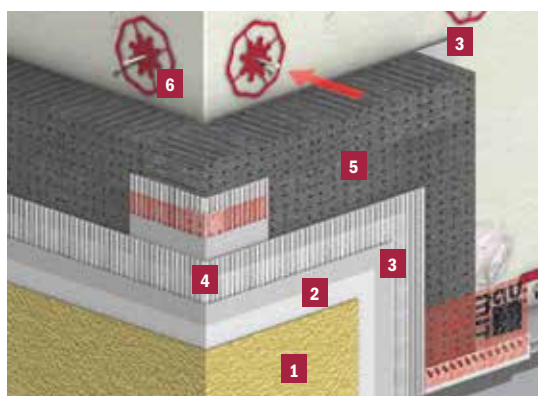
Kako deluje

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

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

- odprt in zelo paroprepusten
- preprečuje kondenzacijo vodne pare
- zagotavlja udobno bivalno klimo
- zaradi hitrejšega sušenja skrajšuje čas gradnje



KOMPONENTE SISTEMA

1

Baunit StarTop

silikonski zaključni omet za hitro sušenje fasadne površine



2

Baunit PremiumPrimer

premium osnovni premaz



3

Baunit openContact

paroprepustno lepilo in osnovni armirni sloj



4

Baunit StarTex

visokokakovostna armirna mrežica



5

Baunit openTherm

paroprepustna izolacija Baunit open plus



6

Baunit StarTrack

unikatno sidro za dodatno pritrdjevanje





Baumit Star

Visokokakovostna 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.

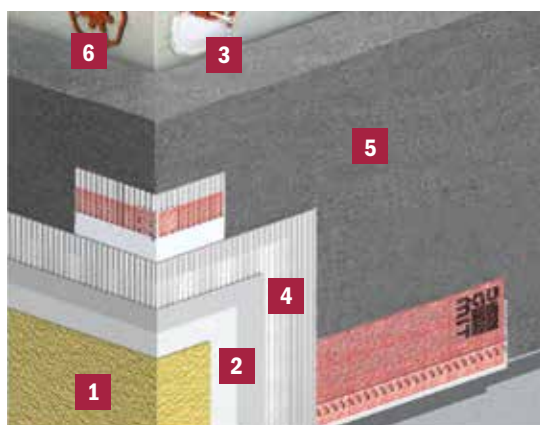


Fleksibilen, elastičen in odporen proti udarcem

Baumit StarContact White, lepilo in izravnalna masa, presega zahteve standardov in predpisov. Baumit StarContact White združuje za dva namena.

Prvič, Baumit StarContact White uporabljamo za lepljenje fasadnih plošč. Drugič zagotavlja visoko kakovost armirnega sloja v kombinaciji z Baumit StarTex.





PREDNOSTI

- izjemno vremensko odporen
- enostaven za vgrajevanje
- zagotovljena zanesljivost za več generacij
- več kot 30 let izkušenj
- sistem z ETA



KOMPONENTE SISTEMA

1

Baunit SilikonTop
silikonski zaključni omet



Life

2

Baunit PremiumPrimer
premium osnovni premaz



3

Baunit StarContact White
paroprepustno lepilo in osnovni armirni sloj



4

Baunit StarTex
visokokakovostna armirna mrežica



5

Baunit StarTherm
siva grafitna fasadna plošča EPS-F plus



6

Baunit StarTrack
unikatno sidro za dodatno pritrdjevanje





Baumit Star Mineral

Univerzalen

- odporen proti požaru
- mineralen
- zelo paroprepusten

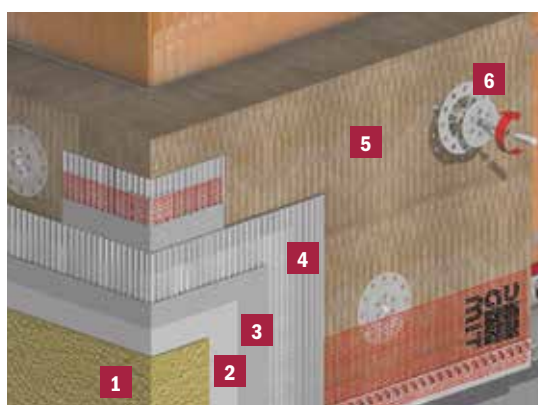
Dom naj zagotavlja udobje in visoko kakovost bivanja. Bistvena elementa prijetne notranje klime sta temperatura in vlažnost zraka – Baumit Star Mineral spodbuja pozitiven vpliv obeh. Baumit Star Mineral je preizkušen mineralni fasadni sistem za stavbe vseh vrst. Plošče iz mineralne volne so prekrile z mineralnim osnovnim armirnim slojem. Na to naneseemo vremensko odporni zaključni omet.



Mineralna zunanja toplotna izolacija

Izolacijske plošče Baumit 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.

Sistem Baumit 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.



PREDNOSTI

- ni omejitev glede višine stavbe
- ne gori
- odlične fizikalne lastnosti
- odlično paroprepusten
- čisti mineralni fasadni sistem



KOMPONENTE SISTEMA

1

Baunit StarTop

silikonski zaključni omet za hitro sušenje fasadne površine



Life

2

Baunit PremiumPrimer

premium osnovni premaz



3

Baunit StarContact White

paroprepustno lepilo in osnovni armirni sloj



4

Baunit StarTex

visokokakovostna armirna mrežica



5

Baunit MineralTherm

fasadne plošče iz mineralnih volne



6

Baunit SchraubDübel Speed

vijačno pritrdilno sidro





Baumit Star Resolution

Več prostora za bivanje

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

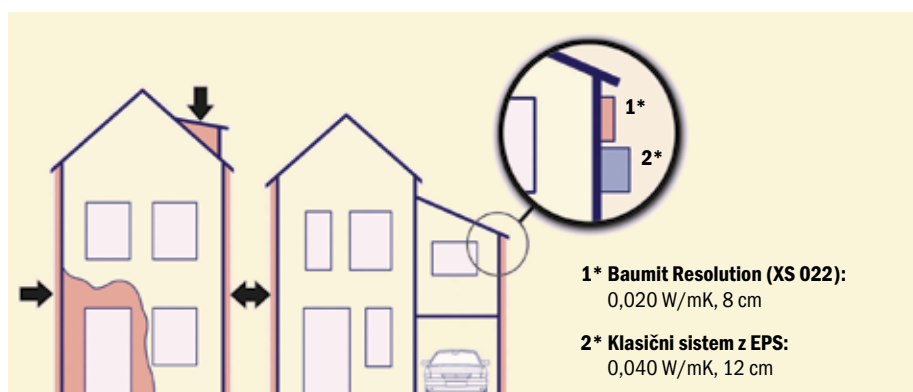
Zaradi boljše toplotnoizolativnosti fasadnih plošč Baumit Resolution se lahko, v primerjavi z drugim ploščami, doseže enako vrednost toplotne prehodnosti (U) pri manjši debelini plošče.

Področja uporabe

Manjša debelina toplotne izolacije je posebno uporabna, ko se soočamo s specifičnimi gradbenimi zahtevami in arhitekturnimi detajli (npr. okna, napušči).

Možnost splošnega kombiniranja

Sistem Baumit Resolution (XS 022) lahko



uporablamo v kombinaciji z vsemi fasadnimi sistemi.

Resolution omogoča arhitektom visokokakovosten fasadni sistem ne glede na omejitve glede debeline sistema. Sistem je idealna rešitev tam, kjer za običajne sisteme ni dovolj prostora.

Toplotna sanacija

Daljšanje napušča zaradi debeline fasadnega sistema je drago. Baumit Star Resolution (XS

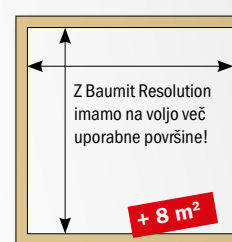
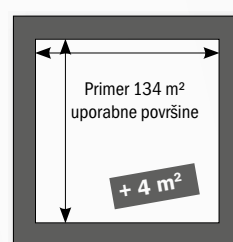
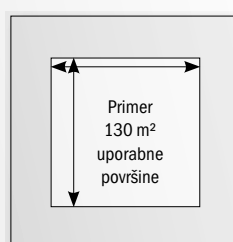
022) je dovolj tanek, da se lahko izognemo daljšanju napuščev in tako prihranimo denar.

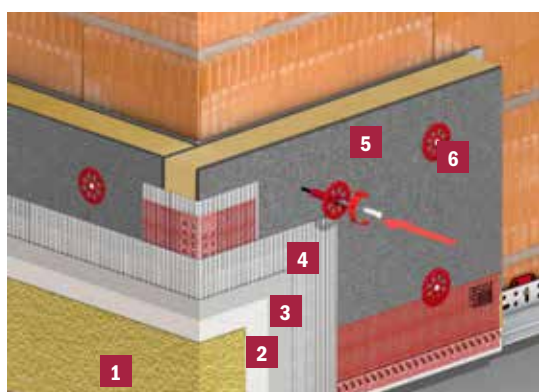
Inovativen material

Zaprtocestna 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.

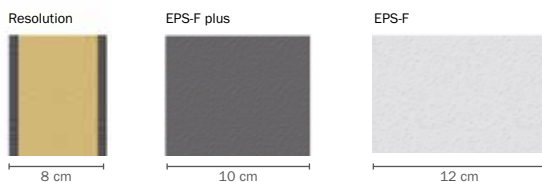


POVEČAJTE SVOJ ŽIVLJENJSKI PROSTOR





Fenolna izolacija je 100% brez plinov CFC in HCFC.



PREDNOSTI

- najnižji koeficient toplotne prevodnosti (0,020 W/mK)
- 30 % boljša izolativnost
- tanka izolacija za posebno tanko izvedbo

KOMPONENTE SISTEMA

1

Baunit StarTop

silikonski zaključni omet za hitro sušenje fasadne površine



2

Baunit PremiumPrimer

premium osnovni premaz



3

Baunit StarContact Light White

paroprepustno lepilo in osnovni armirni sloj



4

Baunit StarTex

visokokakovostna armirna mrežica



5

Baunit StarTherm Resolution

fasadna plošča iz penjenih fenolnih smol



6

Baunit SchraubDübel Speed

vijačno pritrdilno sidro





Baumit Star Nature

Obnovljivi viri

- 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

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.

Izolacija, ki diha

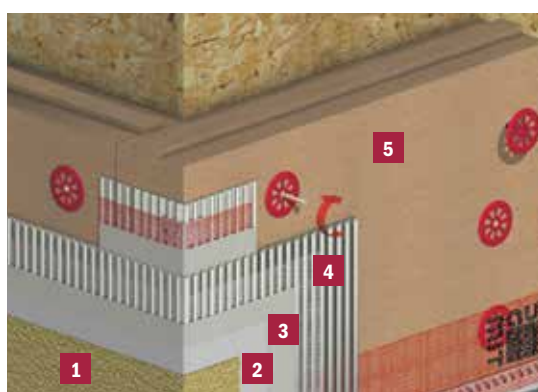
Sistem Baumit Star Nature je paroprepusten in aktivno pripomore k varovanju okolja.

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

Majhen vpliv na okolje

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





PREDNOSTI

- trajnosten fasadni sistem
- okolju prijazen
- izboljšana zvočna izolativnost



KOMPONENTE SISTEMA

1

Baunit SilikatTop
silikatni zaključni omet



Life

2

Baunit PremiumPrimer
premium osnovni premaz



3

Baunit StarContact Light White
osnovni armirni sloj



4

Baunit StarTex
visokokakovostna armirna mrežica



5

Baunit StarTherm Nature
fasadne plošče iz lesnih vlaken



6

Baunit HolzDübel Speed
vijačno pritrdilno sidro





Baumit Power

Najboljša odpornost proti udarcem

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



Neugodne vremenske razmere so se v zadnjih letih povečale. Zaradi tega sta udarna in vremenska zaščita, poleg toplotne zaščite, vedno bolj pomembni. Največjo nevarnost za fasado predstavlja toča, ki lahko povzroči mehanske poškodbe (razpoke, udrtnine itd.).

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.

Močne fasade za visoke obremenitve

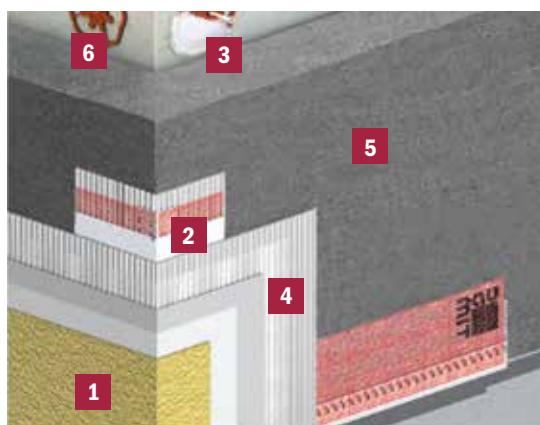
Za zaščito fasade je na voljo veliko različnih možnosti – od enostavnih strukturnih ukrepov do naprednih gradbenih materialov. Sistem Baumit Power spada v drugo kategorijo: učinkovita zaščita fasade zahvaljujoč zelo fleksibilnemu, močnemu ščitu, v katerega je vtopljena armirna mrežica

iz steklenih vlaken. Na vrh naneseemo še kakovosten zaključni omet Baumit. Poleg privlačnega videza zagotavlja tudi zaščito spodnjih plasti.

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.





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, kjer je potrebna večja elastičnost.

PREDNOST

- zelo učinkovita zaščita proti udarcem
- celoletna zaščita pred vremenskimi vplivi
- toplotna izolacija in prožnost
- za velike mehanske obremenitve

KOMPONENTE SISTEMA

1

Baumit SilikonTop
silikonski zaključni omet



Life

2

Baumit PowerFlex
osnovni armirni sloj



3

Baumit StarContact White
paroprepustno lepilo



4

Baumit StarTex
visokokakovostna armirna mrežica



5

Baumit StarTherm
siva grafitna fasadna plošča EPS-F plus



6

Baumit StarTrack
unikatno sidro za dodatno pritrdjevanje





Baumit Ceramic

Izjemna rešitev

- visoka vremenska odpornost
- tradicionalno in moderno
- dolga življenjska doba

Fasade, ki so izpostavljene hudim vremenskim razmeram, kot so toča, veter, dež in vlaga, se lahko hitro starajo. Poleg izjemno odpornega fasadnega sistema Baumit Power, fasadni sistem Baumit Ceramic zagotavlja visoko dekorativno zaščito za toplotno izolacijo z oblogo iz keramičnih ploščic, klinker ploščic, plošč iz naravnega kamna in veliko več.

Kreativnost in zaščita

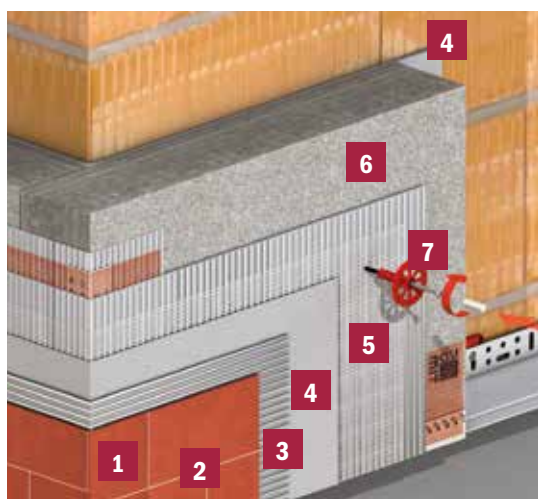
Ne glede na to ali želimo tradicionalni izgled s klasičnimi klinker ploščicami ali moderen izgled s ploščami iz naravnega kamna, Baumit Ceramic nudi široko paleto možnosti.

Visoka mehanska odpornost fasade omogoča dolga leta brez vzdrževanja. Baumit ProContact in Baumit CeramicTex omogočata optimalno lepljenje in armiranje izolacijskega materiala. Z Baumit vijačnimi pritrdilnimi sidri izolacijski sistem pritrdimo v podlago, s čimer je zagotovljena visoka stabilnost. Keramična obloga, ki je trajno prilepljena na armirni sloj z visoko kakovostnim lepilom Baumit CeramicFix in fugirana z vodoodporno fugirno malto Baumit Ceramic F ali Ceramic S zagotavlja idealno zaščito pred vremenskimi vplivi ter tudi dodatno zvočno izolacijo.

Brez omejitev pri uporabi

Zaradi širokega nabora oblikovalskih možnosti sistem ustreza najvišjim arhitekturnim in urbanističnim zahtevam. Ni pomembno ali je potrebno v stavbo vključiti urbani izgled ali poudariti edinstvenost fasade. Obloga iz klinkerja, keramike, naravnega kamna: skoraj brez omejitev za kreativnost.





PREDNOSTI

- širok izbor obloge
- manjša možnost umazanije
- izboljšana zvočna izolativnost



KOMPONENTE SISTEMA

1 Keramična obloga

2 Baumit Ceramic S/F
hidrofobna in elastična fuga



3 Baumit CeramicFix
lepilna malta za fleksibilno lepljenje obloge



4 Baumit ProContact
lepilna in armirna malta



5 Baumit StarTex Grob
visokokakovostna armirna mrežica



6 Baumit MineralTherm Lamelle
lamelle iz mineralne volne



7 Baumit SchraubDübel Speed
vijačno sidro





Baumit Pro

Ekonomična rešitev

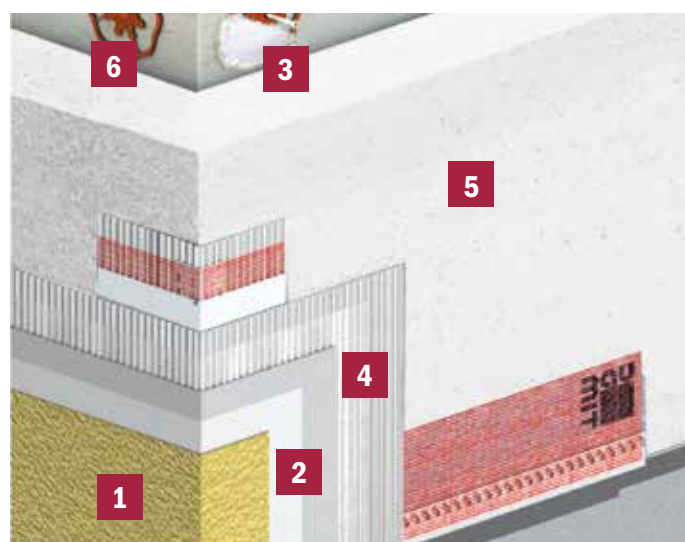
- odlično razmerje med kakovostjo in ceno
- hitro in enostavno vgrajevanje
- v vseh barvah

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

Ekonomična rešitev

Fasadni sistem Baumit Pro je ekonomična in profesionalna rešitev za vse vrste stavb.

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.



KOMPONENTE SISTEMA

1

Baumit GranoporTop

Life
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 SchlagDübel SD X8

udarno pritrdilno sidro





Baumit sistem za podzidek

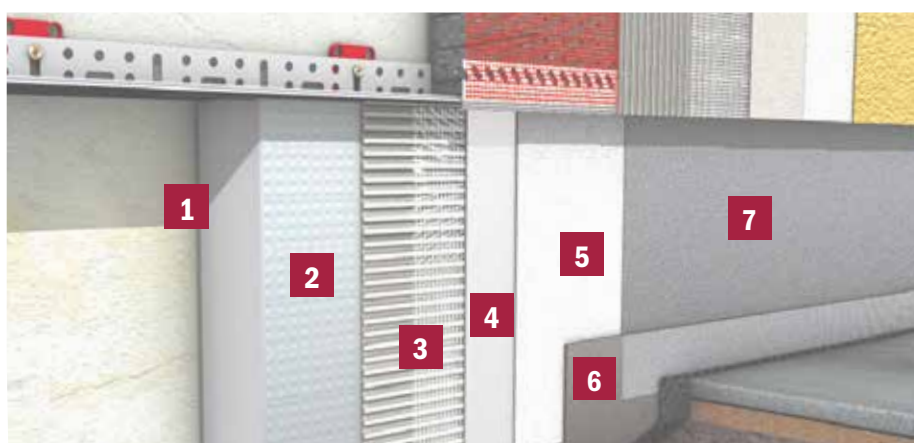
Kakovostna zaščita

- zanesljiva zaščita
- vodoodbojen
- odporen proti mehanskim obremenitvam

Območje podzidka in stika z zemlino 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.

Komponente sistema za podzidek so medsebojno prilagojene, da je zagotovljena večja odpornost na udarce. Skupaj z vodotesno komponento, Baumit sistem za podzidek zagotavlja optimalno vodoodbojno zaščito.



KOMPONENTE SISTEMA

- | | | | |
|---|--|---|---|
| 1
Baumit SupraFix
mineralno praškasto lepilo na cementni osnovi |  | 4
Baumit StarContact White
paraprepustno lepilo in osnovni armirni sloj |  |
| 2
Baumit SockelTherm
fasadna izolacijska plošča iz XPS |  | 5
Baumit Premium Primer
premium osnovni premaz |  |
| 3
Baumit StarTex
visokokakovostna armirna mrežica |  | 6
Baumit FlexProtect
elastična tesnilna masa |  |
| | | 7
Baumit MosaikTop
pripravljeni zaključni omet za zunanje površine na osnovi čistega akrilata |  |



Baunit komponente

Baunit StarTrack in pritrdila

■ 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 Baunit 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 Baunit StarTrack so rešitev za vse mineralne podlage.

Še več sider

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



Baunit pritrdilna sidra vstavimo v izvrtano luknjo ter pritrdimo z zabijanjem ali vijačenjem



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

BAUNIT STARTRACK IN PRITRDILA

Baunit StarTrack	Globina sidranja v mm	A	B	C	D	E
		beton	standardna pozidava	votli zidaki	lahki beton	porobeton
Baunit StarTrack Orange	≥ 40	●	●	●		●
Baunit StarTrack Red	≥ 40	●	●	●		
Baunit StarTrack Blue	≥ 40	●	●			
Baunit StarTrack Duplex	≥ 40	●	●	●		●
Baunit SchraubDübel Speed	≥ 25 (≥50)	●	●	●	●	●
Baunit SchlagDübel SD X8	≥ 40	●	●	●		●

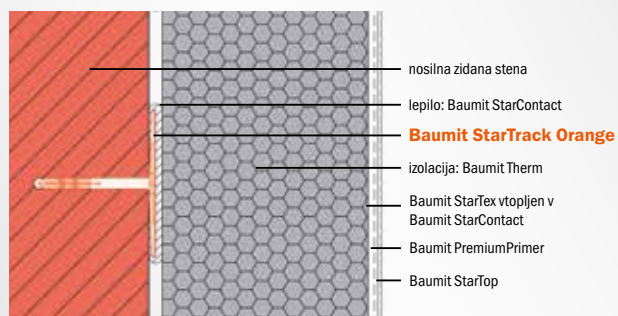


Udarno sidro
Baunit
SchlagDübel
SD X8

Vijačno
sidro
Baunit
SchraubDübel Speed

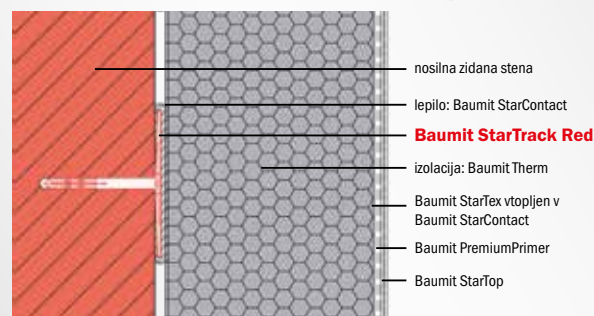
STARTRACK ORANGE

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



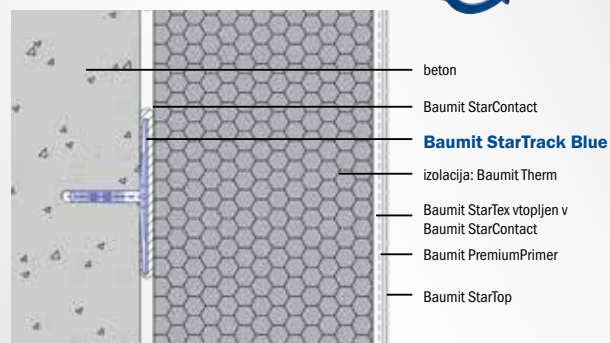
STARTRACK RED

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



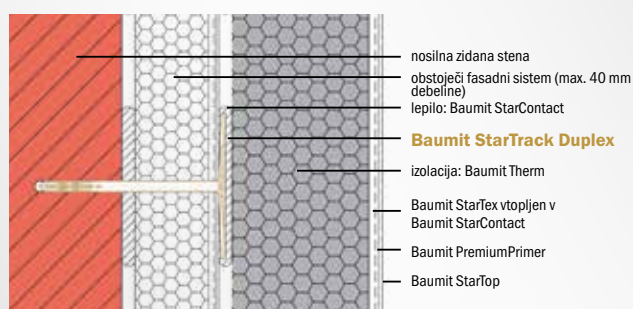
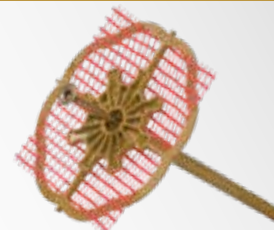
STARTRACK BLUE

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.





Baunit komponente

Pribor

- **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.

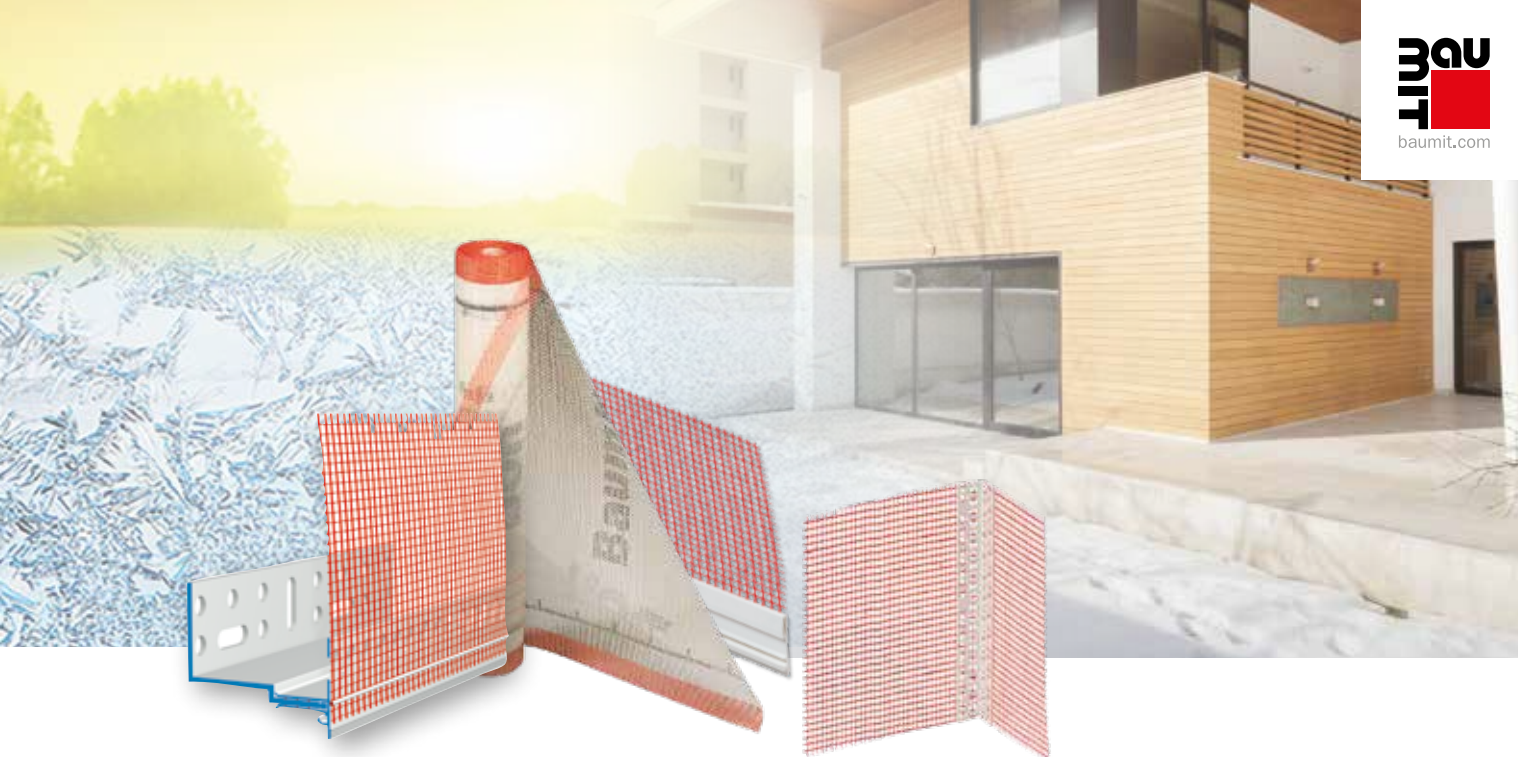
Dobro oblikovano in dobro izolirano

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.

UPORABA SISTEMA





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 pravim 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 PutzabschlussProfil

Priključki – zaključek ometa

Beli plastični profil s privarjeno mrežico za natančen zaključek ometa za vgradnjo v vse osnovne omete. Rob 3 ali 6 mm.

7 Baumit BlechanschlussProfil

Priključki - vodotesen stik s pločvino

Za izvedbo gibljivih in vodotesnih priključkov med fasadnim sistemom in pločvino (npr. strešni rob) uporabimo Baumit BlechanschlussProfil. Poleg odkapnega robu ima profil gibljiv prostor za raztezanje pločvine zaradi temperaturnih pogojev.





Mineralni ometi 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.



Baumit fasadni ometi

Zaščita z dodano vrednostjo



- ščitijo stene pred vremenskimi vplivi
- ekonomični in dolgotrajni
- sistemske rešitve
- tradicionalni in preverjeni
- zaščita pred razpokami
- dolgotrajne rešitve
- hitra in enostavna obdelava
- toplotnoizolativne lastnosti

FASADNI OMETI

stran 81

Splošna rešitev na tem področju je Baumitov sistem s klasičnim ometom: paroprepusten omet je enostaven in ekonomičen za uporabo na vseh neizolativnih gradbenih materialih. Baumitov 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. Baumitov 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.





Baumit fasadni ometi

Močna zaščita

- močna zaščita zidov
- paroprepustna zidna konstrukcija
- enostavno vgrajevanje

Baumitovi ometi zagotavljajo zaščito in so del fasadne dekoracije. Zaščita pozidav pred vremenskimi vplivi je zelo pomembna. Baumit ometi so paroprepustni, kar omogoča prehajanje vlage skozi sloj ometa.



1. Sistem Baumit z lahkim ometom

Optimalna elastičnost – optimizirana elastičnost Baumit MPA 35 L 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



- lahki dodatki
- paroprepusten
- elastičen

StarTop

PremiumPrimer

MultiWhite + StarTex

MPA 35 L

Spritz*

2. sistem s klasičnim ometom



- hiter in enostaven
- vodoodbojen
- dobro prepusten

StarTop

PremiumPrimer

MultiWhite + StarTex

MPA 35

Spritz*

3. sistem z izolacijskim ometom



- izolativne stene
- preizkušena kakovost
- kontrola vlage

StarTop

PremiumPrimer

MultiWhite + StarTex

ThermoPutz

Spritz

ZAKLJUČNI SLOJ

OSNOVNI PREMAZ

ARMIRNI SLOJ

OSNOVNI OMET

OBRIZG

*opcijsko



Fasada, zunanji balkoni in stopnice so stalno izpostavljeni različnim vremenskim vplivom, zaradi česar z leti potrebujejo obnovo. Vdor vlage in prenos soli poškoduje pozidave in omete na zunanjih in notranjih površinah. Vlažni zidovi lahko povzročijo vlago in plesen, ki negativno vplivata na zdravje in dobro počutje, zmanjšujeta možnost uporabe, povečujeta ceno ogrevanja in vplivata na izgubo vrednosti stavbe. Pri prenovi spomeniško zaščitene stavbe, pa je poleg posebnih proizvodov potrebno tudi znanje.

REVITALIZACIJA

stran 87

Baumitov program za vizualno prenovu fasade je popolna rešitev, ki fasadi povrne prvotni sijaj. Umazanija, bledenje, mikroorganizmi ali razpoke v ometu – proizvodi za vizualno prenovu fasade nudijo hitro in enostavno rešitev, da bo fasada izgledala kot nova.

RENOVACIJA

stran 89

Na starejših stavbah lahko pogosto vidimo poškodbe, ki so posledica prisotnosti vlage in soli v pozidavi ter škodijo funkcionalnim lastnostim, včasih tudi zdravju ljudi, ki tam živijo ali delajo. S proizvodi Baumit Sanova je mogoče ohraniti starejše stavbe suhe in jim dodati novo vrednost.

RESTAVRACIJA

stran 91

Stare historične visokovredne stavbe imajo kulturno in zgodovinsko vrednost, zato je njihovo ohranjanje še posebej pomembno. Baumit v ta namen ponuja prave barve in omete. Pri obnovi spomeniško zaščitene stavbe se uporabljajo izključno mineralni proizvodi, kot so mineralni ometi ter apnene in silikatne barve.



Baunit sanacije
**Stara fasada,
nov sijaj**

- enostavna uporaba
- hitro in odporno
- ohranjanje vrednosti
- za zidove obremenjene z vlago in solmi
- za vse vrste prenov
- trajna zaščita za desetletja
- desetletja izkušenj
- za historične in spomeniško zaščitene objekte
- preizkušeni in certificirani sistemi





Pregled

Iz starega v novo

Baunit sistemi za revitalizacijo stavbi povrnejo prvotni sijaj. Baunit sistemi za renovacijo se uporabljajo za poškodbe zaradi vlage in soli. Baunit sistemi za restavracijo so pripravljeni za obnovo historičnih stavb.

REVITALIZACIJA

Popravlja poškodovanih elementov



Zaključna
obdelava



Rešitev



Podlaga

Sistem za barvanje

- enostaven in hiter
- ekonomičen
- dolgotrajen

Baunit Color

Sistem za razpoke razpoke > 0.5mm

- univerzalen in varen
- ojačan z vlakni
- premošča razpoke

**Baunit Color /
Baunit Top**

StarTex

MultiWhite

**MultiPrimer /
UniPrimer /
PremiumPrimer**

Multi sanacijski sistem

- enostavno in raznoliko
- ročno ali strojno nanašanje
- preizkušen in dolgotrajen

Baunit Color

MultiWhite

MPA 35***

* razpoke ** kredaste fasade ***Primo, Manu, itd.



RENOVACIJA

Poškodbe zaradi soli in vlage



RESTAVRACIJA

Historični objekti in spomeniške stavbe



Sanova sistem L	Sanova sistem S	Sanova WTA/ MonoTrass sistem	NHL sistem Manu	NHL sistem MP	
■ toplotnoizolativni ■ visoka poroznost ■ ročno nanašanje	■ univerzalen ■ za povečane mehanske obremenitve ■ za območje podzidka in odbojne vode	■ WTA-certifikat ■ apneni omet z dodatkom trasa ■ ojačan z vlakni	■ grobi ročni omet ■ tradicionalno ročno nanašanje ■ individualna struktura	■ tradicionalni omet ■ strojno nanašanje ■ enostavno in hitro	
KlimaColor (znotraj) SilikatColor (zunaj) SanovaPrimer	KlimaColor (znotraj) SilikatColor (zunaj) SanovaPrimer	KlimaColor (znotraj) SilikatColor (zunaj) SanovaPrimer	KlimaColor (znotraj) SilikatColor (zunaj)	KlimaColor (znotraj) SilikatColor (zunaj)	Zaključna obdelava
SanovaFine			NHL Fine / NHL SuperFino		Rešitev
Sanova L	Sanova S	Sanova MonoTrass	NHL Manu	NHL MP	
SanovaPre	SanovaPre**	SanovaPre**	NHL Pre	NHL Pre*	Podlaga

* visoka obremenitev s solmi ** strojno nanašanje

* kamnita in mešana pozidava



Baumit revitalizacija

Osvežitev fasade

- enostavno in raznoliko
- ekonomično
- dolgotrajno

Fasada ni le dekoracija, temveč tudi zaščitna plast za vsako stavbo. Kot taka je vsakodnevno izpostavljena številnim vremenskim vplivom, ki lahko sčasoma 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.

Vse je v podlagi

Da zagotovimo ustrezen oprijem zaključnega ometa, mora biti podlaga dovolj nosilna, trdna, suha, nezmrzjena in odprašena. Podlago moramo zato pred začetkom barvanja oceniti in po potrebi izvesti ustrezne pripravljalne ukrepe, da ustreza vsem zahtevam. Pravilna priprava podlage je ključ do popolnega rezultata sanacije. Način priprave podlage je odvisen od sestave podlage. Posledično je Baumit, glede na poškodbe na fasadni površini, razvil več različnih postopkov priprave podlage. Od umazane, vpojne, peskaste podlage do podlage, ki se lušči ali je obrasla z algami in/ ali plesnimi, kot tudi za manjše ali večje

IZBOR

1



Baumit MultiPrimer

Paroprepusten osnovni premaz za utrjevanje mineralnih in organskih podlag pred nanosom vseh pastoznih Baumit zaključnih slojev in barv. Brez toplil.

2



Baumit SanovaPrimer

Osnovni premaz za utrditev krušljivih in krhkih mineralnih ometov. Primeren za apnene in apneno-cementne omete. Ni primeren za vidne pozidave.

3



Baumit FungoFluid

Pripravljena vodna raztopina za obdelavo fasadnih in stenskih površin obraslih z algami in/ali glivami.

4



Baumit FillPrimer

Pripravljeni univerzalni z vlakni ojačan osnovni premaz za zapolnitev razpok. Za zunaj in znotraj. Za zapolnitev in premostitev razpok v podlagi do širine 0,5 mm. Brez toplil.

razpoke. Priprava podlage z Baumitovimi proizvodi zagotavlja hitro in dolgotrajno rešitev.

Dotrajane fasade

Revitalizacija



Baumitov sistem za barvanje

Ko pravilno pripravimo oziroma obdelamo površino, zadostuje barvanje z Baumitovimi visokokakovostnimi fasadnimi barvami v dveh slojih, da fasadi povrnemo prvotni sijaj. Lasaste razpoke do 0,5 mm lahko enostavno popravimo z Baumit sistemom za barvanje. Lasaste razpoke širine do 0,5 mm obdelamo s posebnim osnovnim premazom z vlakni Baumit FillPrimer in prebarvamo z novo fasadno barvo.

Glede na zahteve lahko izbirate med Baumit SilikonColor, 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 Baumit zaključne omete.

Sistem za razpoke Multi

S časom se lahko na fasadi pojavijo razpoke. Razpoke so posledica različnih vplivov, kot so npr. vremenski vplivi, toplotne obremenitve ali dotrajanje sistema ometov. Za razpoke večje od 0,5 mm Baumit priporoča uporabo Baumit MultiWhite za zapolnjevanje razpok in ustvarjanje nove homogene strukturirane površine pripravljene za barvanje. Če je potrebno, lahko površino tudi armiramo z mrežico Baumit StarTex. Da zaključimo sistem, strukturirano površino prebarvamo z Baumitovim barvnim premazom ali naneseemo Baumit zaključni omet.



Sistem za sanacijo ometa Multi

Včasih na starejših fasadah pojavlja več razpok in večje poškodbe. V primeru manjših poškodb in/ali poškodb vogalov se Baumit MultiWhite uporabi kot polnilna malta ali malta za reprofiliranje.

Da dobimo homogeno podlago, po celotni površini - na stari omet in renovirano površino - naneseemo strukturiran Baumit MultiWhite kot "fini omet".

Večje poškodbe na fasadi je potrebno ustrezno sanirati. Če so večje površine sistema ometa prekomerno poškodovane, niso več funkcionalne, imajo slab oprijem na podlago, niso stabilne, jih je treba v celoti odstraniti in nadomestiti z novim sistemom ometov. V takšnem primeru Baumit priporoča uporabo Baumit MPA 35, Manu 2 ali Manu 4.



Baumit renovacija

Obnovitev in izboljšanje

- odporno na vlago in soli
- za ročno in strojno nanašanje
- preizkušeno v praksi

Baumit Sanova ometi so razviti posebej za vlažne in s soljo obremenjene zidove. Baumitovi sistemi za renovacije so že dolga leta idealni za zunanjo in notranjo uporabo. Visoka poroznost in zmanjšana kapilarna prevodnost zagotavljata suho in funkcionalno površino.

Dobro je vedeti

Površinski ukrepi lahko sami po sebi le začasno prekrivajo 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 vanje vdrla nova vlaga.



Spodnja preglednica prikazuje priporočljive debeline sanacijskih ometov Baumit glede na obremenitev s solmi.

OBREMENITEV S SOLMI

NIZKA OBREMENITEV S SOLMI	SREDNJA OBREMENITEV S SOLMI	VISOKA OBREMENITEV S SOLMI
Debelina: > 20 mm	Debelina: > 30 mm	Porozni omet > 20mm Sanacijski omet > 20mm
Sistem Sanova L*/S	Sistem WTA Sanova MonoTrass	Sistem WTA Sanova MonoTrass

* minimalna debelina 30 mm zaradi lahkega ometa

Poškodbe zaradi vlage in soli

Renovacija



Sistem Baumit Sanova S

Za zmerno vlažne, s soljo obremenjene stene, vključno z območjem podzidka. Posebno na območju podzidka potrebujejo 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. Baumit Sanova S lahko nanašamo ročno ali strojno.



Sistem Baumit Sanova L

Dokazan in trajen sistem za renovacijo ometa dobro opravi svojo nalogo zaradi posebno visoke poroznosti in toplotnoizolacijskih sposobnosti. Ta sistem je popoln za zmerno vlažne in s soljo obremenjene stene. Baumit Sanova L, omet za ročno nanašanje, zaradi toplotnoizolacijskih lastnosti ne zagotavlja samo suhe površine, temveč tudi toplejšo površino stene.



Sistem Baumit WTA

Za zelo vlažne in s soljo zelo obremenjene stene ima Baumit pravo rešitev. Baumit Sanova MonoTrass je zasnovan za ustvarjanje suhih površin na območju velikih obremenitev z vlago in solmi. Baumit Sanova MonoTrass lahko uporabljamo na zunanjih in notranjih površinah kot tudi na podzidku. Praktična uporaba na gradbišču: Baumit Sanova MonoTrass lahko nanesemo v enem sloju strojno z običajnimi stroji za omete (brez dodatnega mešalnika). Baumit Sanova MonoTrass je skladen z zahtevami smernic WTA.





Baumit restavracija

Ohranitev in zaščita

■ posebni proizvodi za zgodovinske stavbe

■ čisti apneni proizvodi

■ veziva in pripravljene malte

Zgodovinske in spomeniško varovane stavbe so edinstvena priča nekega obdobja, kulture ali izjemnega dosežka in si zaslužijo posebno obravnavo. Zaščita in ohranjanje zgodovine je pomembna skrb naše družbe.

Gradbeni material s tradicijo

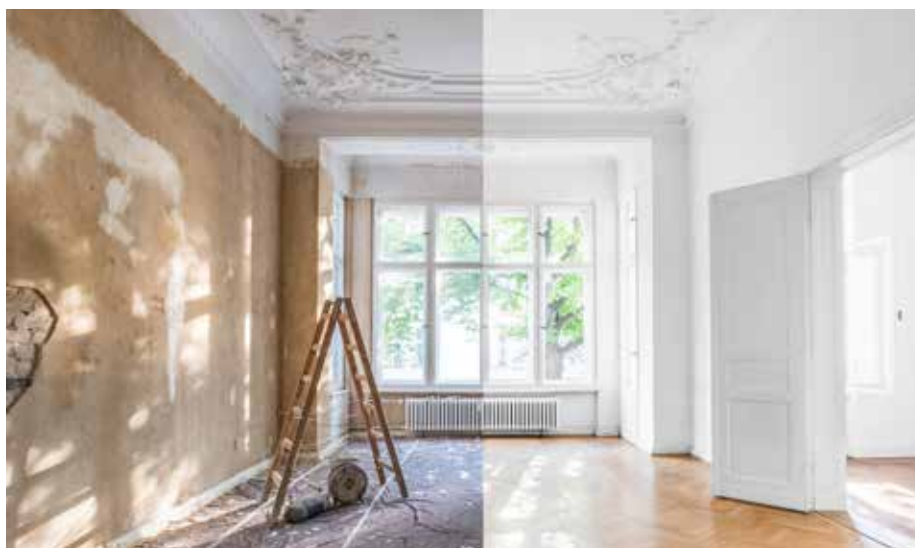
Uporaba apna kot enega najstarejših poznanih gradbenih materialov, ima v gradbeništvu zelo dolgo tradicijo. V raziskavah zgodovinskih najdb se vedno znova pojavi naravno hidravlično apno, ki je s svojo posebno odpornostjo številnim stavbam omogoča, da so ostale ohranjene skozi stoletja.

Baumit NHL - sistem za restavracijo

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 v čim bolj prvotno stanje.

NHL - naravno hidravlično apno

Kratika NHL pomeni naravno hidravlično apno. Združuje prednosti klasičnega apna – vezava s CO₂ iz zraka – in strjevanje ob stiku



z vodo, brez dodatka cementa. V nekaterih primerih je pri zgodovinski prenovi poleg tradicionalnega veziva potrebno uporabiti tudi "prvotni" pesek. Za mešanice pripravljene na gradbišču se uporablja vezivo Baumit NHL 3,5, kot tudi klasična veziva iz apna, denimo Baumit SpeziKalk ali Baumit TrassitPlus. Največkrat "prvotnega" peska ni več mogoče najti in se zaradi časovnega pritiska in ekonomske učinkovitosti uporablja pripravljene tradicionalne proizvode. Baumit ima prave izdelke za široko uporabo.



Zgodovinske preнове **Restavracija**



Sistem Baumit NHL Manu

V preteklosti so za historične malte uporabljali ročni nanos. Za imitacijo grobih tradicionalnih obdelav uporabimo Baumit NHL Manu. V primeru fine oz. gladke površine se uporablja Baumit NHL Fine ali NHL SuperFino.

Sistem Baumit NHL MP

Tudi na področju zgodovinskih prenov je potrebno upoštevati časovne in stroškovne dejavnike. Za učinkovito in ekonomično izvajanje takšnih projektov se uporablja omete za strojno nanašanje. Sistem Baumit NHL MP je zasnovan predvsem za velike površine.





Baumit d.o.o.

Dobrave 12
1236 Trzin
info@baumit.si, www.baumit.si

Baumit. Vaš dom. Vaše stene. Vaše zdravje.