

Baunit pripor za fasadne sisteme



**Rešitev je v
detajlih**

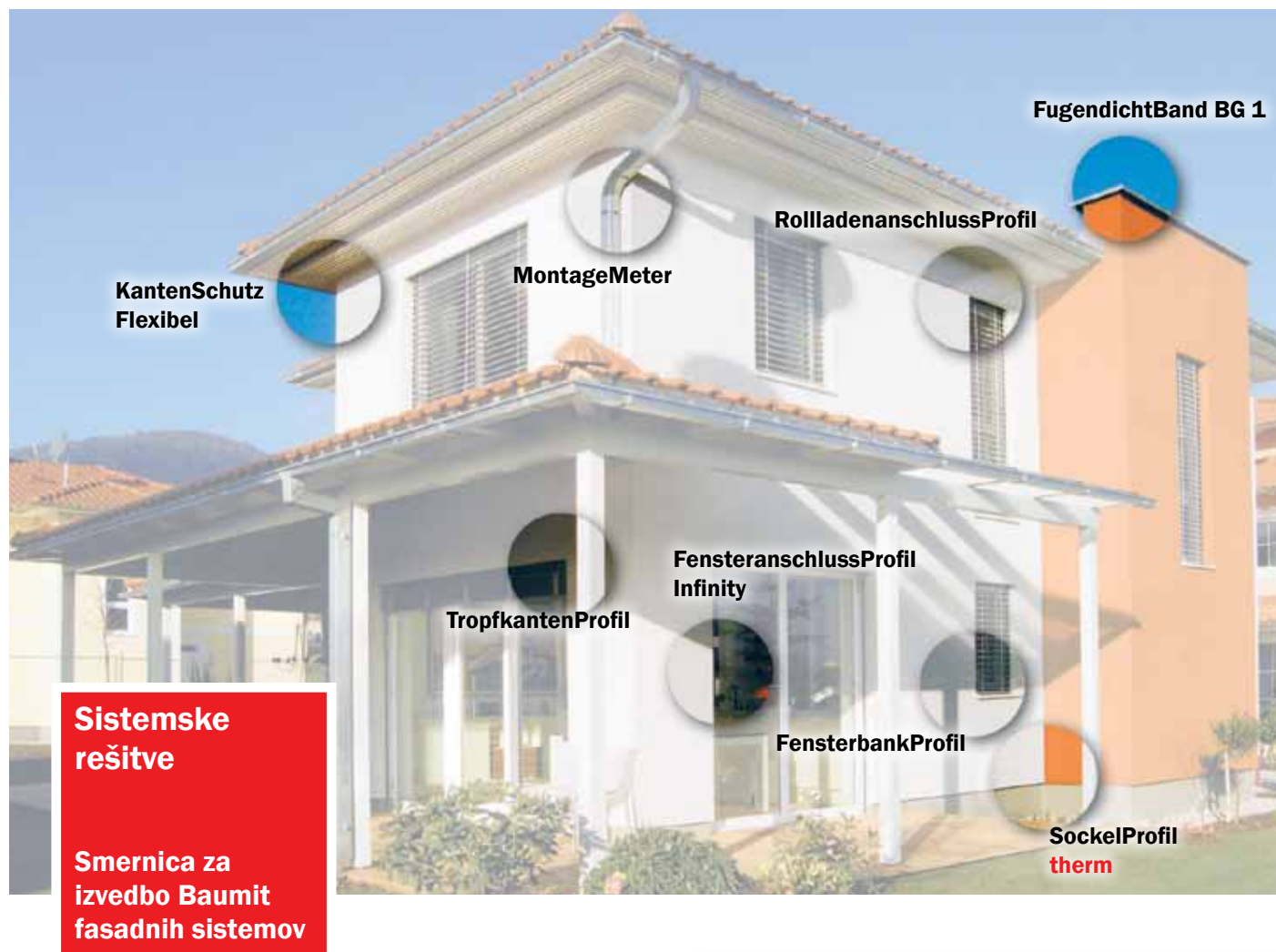


Ideje prihodnosti.



Rešitev je v detajlih

Fasadni sistemi so na več mestih priključeni na ostale gradbene elemente in materiale: lesena, PVC ali aluminijasta okna, balkonske ograje, ki morajo biti pritrjene v podlago, leseni napušči, pločevinaste obrobe in še veliko več. Vsi ti priključki morajo biti pripravljeni za različne vplive in obremenitve – na primer nalivi, insekti ali različni pomiki v podlagi. Pri načrtovanju in izbiri oken, rolet, polic in fasadnega sistema moramo biti pozorni na medsebojno usklajenost detajlov. Baunit pripor za fasadne sisteme ponuja pravilne rešitve, ki omogočajo zanesljivost, trajnost in ohranjanje vrednosti fasade. Uporaba dodatnega pribora lahko reši praktično vsak problem pri izvedbi fasadnih detajlov.



Sistemske rešitve

**Smernica za
izvedbo Baunit
fasadnih sistemov**

Projektiranje in izvedba skladno s smernicami za izvedbo Baunit fasadnih sistemov - na voljo tudi na www.baunit.si.

- **najpomembnejši predpisi in standardi**
- **nasveti in priporočila**
- **številne pregledne tabele in slike**

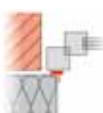
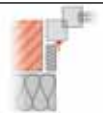
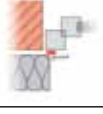
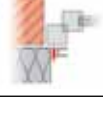


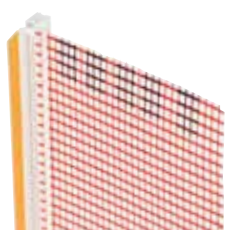
Okna



Vse priključke in preboje v fasadnem sistemu je potrebno izvesti elastično in neprepustno za padavine. Stik okenskega okvirja s fasado je zaradi različnih raztezkov materialov še posebno problematičen. Za zagotovitev elastičnega in trajno tesnega stika uporabimo priključne letve. Pred pritrdjevanjem priključnih letev je potrebno preveriti kakovost oprijema lepil na podlago ter ugotoviti, ali je podlaga primerna za lepljenje. Opozorilo: fugirni materiali (akril in silikon) ne veljajo za trajno elastične in trajno vodotesne priključke. Tovrstne fuge je potrebno redno vzdrževati in obnavljati.

Glede na položaj in velikost okenskega okvira in na debelino toplotne izolacije, priporočamo naslednje izvedbe:

Baumit zaključni profili pomembno vplivajo v funkcionalnosti celotnega sistema. Njihova področja uporabe so odvisna od uporabljene debeline izolacije, vgradnega položaja oken, časovnega razporeda vgradnje ter okna samega. Pravi profil lahko enostavno poiščete z uporabo sledečih podatkov:	Baumit FensteranschlussProfil Infinity	Baumit FensteranschlussProfil Basic	Baumit FensteranschlussProfil Plus	Baumit FensteranschlussProfil Holz-Alu	Baumit Rollladenanschluss-Profil	
novogradnja						posebno pri velikih debelinah izolacije do 40 cm, balkonskih vratih in vezanih oknih do 10 m ²
						za debeline izolacije do 30 cm in okna do 10 m ²
sanacija						posebno za vgradnjo po izolaciji in pri sanacijah
aluminijasti okvir						omogoča popolno prezračevanje okvirja
roletno vodilo						za stransko lepljenje na roletna vodila



Baumit FensteranschlussProfil Infinity

Samolepilna enodelna zaključna letev razreda III s PE tesnilnim trakom, plastično zanko in s privarjeno mrežico za izvedbo tesnega priključka fasade na okenski ali vratni okvir, posebno za nizkoenergijske in pasivne hiše. Zaradi posebnih veznih elementov lahko profil vgradimo brez stikov in z najvišjo stopnjo varnosti. Izvedba s skrito navidezno fugo. Za debeline izolacije do 40 cm pri največji velikosti okna 10 m².



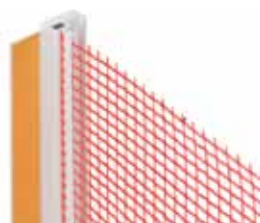


Rešitev je v detajlih



Baumit FensteranschlussProfil Plus

Samolepilna dvodimenzionalna gibljiva zaključna letev razreda II s teleskopskim raztezanjem, s privarjeno mrežico in s tesnilnim trakom. Za izvedbo tesnega priključka fasade na okenski ali vratni okvir. Možnost montaže tudi po lepljenju izolacije oziroma po nanosu osnovnega ometa. Za debeline izolacije do 20 cm pri največji velikosti okna 6 m².



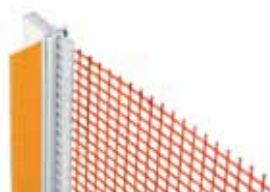
Baumit FensteranschlussProfil Basic

Samolepilna zaključna letev razreda III z zračno komoro, s privarjeno mrežico in s tesnilnim trakom. Za izvedbo tesnega priključka fasade na okenski ali vratni okvir. Za debeline izolacije do 30 cm pri največji velikosti okna 10 m².



Baumit FensteranschlussProfil Holz-Alu

Samolepilna zaključna letev razreda III s privarjeno mrežico in s tesnilnim trakom. Za izvedbo tesnega priključka fasade na okenski ali vratni okvir z alu jedrom z 16 ali 18 mm nadvišanjem. Posebna geometrija omogoča popolno prezračevanje jedra. Za debeline izolacije do 30 cm pri največji velikosti okna 10 m².



Baumit RollladenanschlussProfil

Samolepilna zaključna letev razreda III s tesnilnim trakom in s privarjeno mrežico za izvedbo tesnega bočnega priključka na predhodno vgrajena roletna vodila. Za debeline izolacije do 30 cm pri največji velikosti okna 10 m².



Okenske police



Okenske police predstavljajo prvi nivo zaščite pred vremenskimi in mehanskimi vplivi. Tako pri vzdanih kot pri naknadno vgrajenih policah mora biti zagotovljena tesnost. Vsi priključki morajo biti izvedeni vodotesno, npr. z Baumit FugendichtBand BG 1. Vzdava polic mora biti takšna, da na spodnji strani ne prihaja do kondenza. Naklon polic mora biti min. 5° stran od okna. Odkap mora znašati min. 4 cm.

Baumit FensterbankProfil predstavlja inovativno rešitev za natančno, optično ustrezno ter tesno vgrajevanje in stikovanje večine običajnih okenskih polic. Baumit FensterbankProfil omogoča zanesljivost pri projektiranju in pri izvedbi.



Baunit FensterbankProfil

Dvodelna vstavna in priključna letev za trajno in vodotesno izvedbo okenskih polic (standardne aluminijaste, kleparske, lesene, umetne ali kamnite okenske police). Širina špalete do 280 mm. Lepljenje z MS-hibridnim lepilom.

Višina stranskega zaključka okenske police do 20 mm.

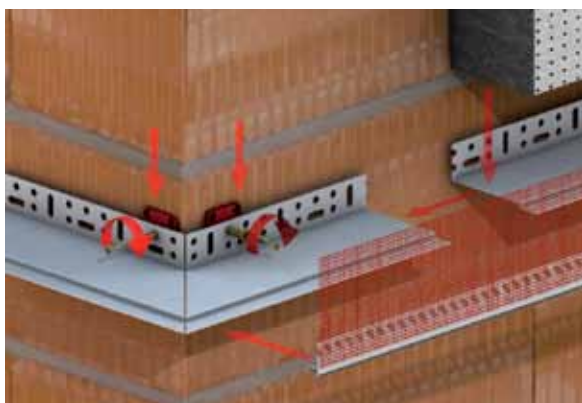
Priključna letev za višino okenske police do 30 mm (npr. kamnita okenska polica) po ponudbi.



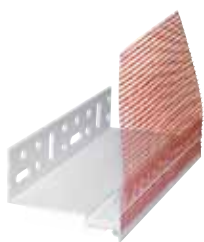
Baunit FensterbankTool

Posebno orodje za vgrajevanje letve FensterbankProfil. Za rezkanje izolacije in za prilagajanje dolžine FensterbankProfil.

Podzidek

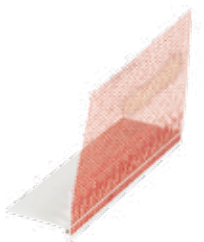


Podzidek predstavlja temelj vsakega toplotnoizolacijskega sistema. Pomembna je brezhibna vgradnja pravih proizvodov. Baunit proizvodi za podzidek in pribor za fasadne sisteme omogočajo zaščito in zanesljivost za dolgo časovno obdobje.



Baunit SockelProfil therm

Plastični »cokl« profil za preprečevanje toplotnih mostov. Set vsebuje priključni profil z odkapom in s privarjeno mrežico za zmanjšanje možnosti za nastanek razpok. Pritrjevanje z MontageSet.

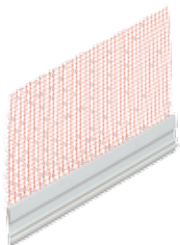


Baunit SockeleinschubProfil therm

Plastična letev s privarjeno mrežico in odkapom za natančno izvedbo spodnjega zaključka fasade. Profil se vstavi med fasadno izolacijo in izolacijo podzidka. Posebno za debeline izolacije nad 16 cm ter razliko v debelinah izolacije do 9 cm.



Rešitev je v detajlih



Baunit SockelprofilAufsteckleiste

Plastični profil s privarjeno mrežico in odkapom za zmanjšanje možnosti razpok v območju spodnjega roba fasade. Profil se natakne na SockelProfil. Skupaj sestavljata eksakten zaključek ometa.



Baunit SockelProfil

Aluminijasti U-profil za območje „cokla“ z odkapom in ravnim robom za izvedbo spodnjega zaključka fasade. Pritrjevanje z MontageSet. Za optimalno izvedbo in za zmanjšanje možnosti nastanka razpok uporabimo SockelprofilAufsteckleiste.



Baunit MontageSet za SockelProfil

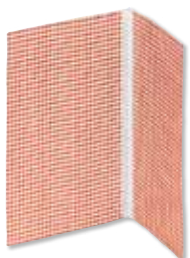
Pritrdilni komplet za SockelProfil in SockelProfil therm, za ca. 25 tm.

Vogali



Robni vogalnik omogoča natančno izvedbo vogala in zagotavlja enakomerno debelino osnovnega ometa v tem področju.

Odkapni profil omogoča eksaktno zaključevanje previsnih površin in okenskih preklad. Umazanija ne zateka pod previs, voda kaplja preko odkapnega nosu, ki je optično prekrit z zaključnim slojem. Priloženi vložek omogoča vgradnjo v ravni liniji.



Baunit KantenSchutz Flexibel

Giblivi plastični robni vogalnik s privarjeno mrežico za natančno oblikovanje fasadnih vogalov. Omogoča univerzalno oblikovanje pravih kotov kot tudi kotov večjih ali manjših od 90°.





Baumit RollEck

Plastični robni vogalnik z mrežico za vse vrste vogalov (pod in nad 90°). Za lažjo uporabo ga lahko pritrdimo na fasadni oder.



Baumit KantenSchutz mit Gewebe (plastični)

Plastični robni vogalnik s privarjeno mrežico za natančno izvedbo in ojačitev vogalov.



Baumit TropfkantenProfil

Plastični odkapni profil s privarjeno mrežico za optimalno zaključevanje previsnih fasadnih površin, okenskih in vratnih odprtín, roletnih omaric, balkonov, itd. Z zaključnim robom in veznimi elementi za natančno in ravno linijo.



Ojačitve



Različni deli fasade zahtevajo posebne ojačitve. Takšna mesta so npr. vogali oken, vrat in drugih odprtín. Posebno pozornost pa je potrebno nameniti tudi raznim členitvam fasadnega sistema. Za lažjo in natančnejšo izvedbo vam služijo dodatni pripomočki za armiranje.



Baumit TextilglasGitter Soft

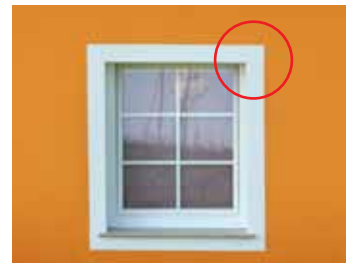
Alkalno obstojna mehka mrežica iz steklenih vlaken za armiranje utorov in drugih profilacij.





Baunit DiagonalArmierung

Alkalno obstojna armirna mrežica za natančno diagonalno armiranje vogalov odprtin.
Velikost odprtin mrežice je ca. 4 mm × 4 mm.



Dilatacije

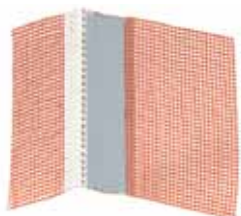


Dilatacije v konstrukciji objekta je potrebno prenesti in jih izvesti tudi v fasadnem sistemu. Na stikih različnih objektov moramo vgraditi dilatacijske profile. Enako velja na stikih različnih gradbenih elementov. Vgradnja dilatacijskih profilov na horizontalnih in vertikalnih prehodih omogoča vodotesen in gibljiv prehod fasadnega sistema.



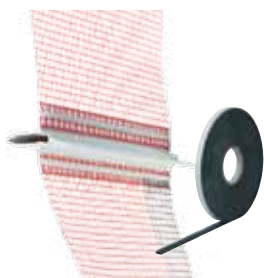
Baunit DehnfugenProfil E-Form

Dilatacijski profil s privarjeno mrežico za izvedbo tesnih fasadnih dilatacijskih fug na ravnih površinah. Širina fuge od 5 do 25 mm.



Baunit DehnfugenProfil V-Form

Dilatacijski profil s privarjeno mrežico za izvedbo tesnih fasadnih dilatacijskih fug na ravnih površinah in pri notranjih vogalih. Širina fuge od 5 do 25 mm.



Baunit BewegungsfugenProfil Horizontal

Plastični profil s privarjeno mrežico za izvedbo vodoravnih dilatacij, npr. pri nadgradnjah in podobno. Priloženi tesnilni trak se vstavi v ločenem delovnem koraku.



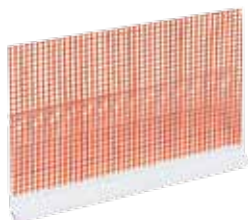


Baumit BewegungsfugenProfil

Plastično profil s privarjeno mrežico za izvedbo navpičnih dilatacij, npr. pri prizidkih, garažah ipd. Širina fuge do 10 mm.

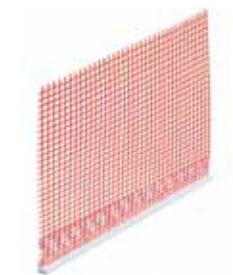


Drugi gradbeni elementi



Baumit BlechanschlussProfil

Plastični profil za priključek na pločevinaste obrobe (npr. strešni rob). Za izvedbo gibljivih in vodotesnih priključkov med ometom in pločevino.



Baumit PutzabschlussProfil

Beli plastični profil s privarjeno mrežico za natančen zaključek ometa za vgradnjo v vse osnovne omete.



Baumit DachbelüftungsProfil Kunststoff

Beli plastični zaključni profil s privarjeno mrežico za priključek fasade na prezračevano streho. Priključni rob pomaga pri natančni izravnavi.



Baumit FugendichtBand BG 1

Stisljivi samoraztezni tesnilni trak iz impregnirane PUR pene za izvedbo tesnih priključkov. Tesnost proti padavinski vodi BG1.





Montažni element za fasadne sisteme



Baunit MontageMeter

Montažni element iz zgoščenega polistirena za pritrjevanje lažjih bremen, npr. poštnih nabiralnikov, nosilcev za žlebove ipd. MontageMeter režemo na poljubno debelino izolacije z rezalno napravo za EPS (ekspandiran polistiren) ali s primerno žago.



Baunit SchwerlastKonsole SLK

Montažni element iz trde PU pene brez FCKW za čvrsto vijačenje brez toplotnih mostov pri pritrjevanju težkih obremenitev na podlago v Baunit fasadnih sistemih s toplotno izolacijo iz EPS (ekspandiranega polistirena) ali iz MW (mineralne volne). Za betonske podlage SLK C, za pozidave SLK M.



Baunit TragWinkel

Montažni element iz trde PU pene za čvrsto vijačenje brez toplotnih mostov pri pritrjevanju srednje težkih obremenitev na podlago v Baunit fasadnih sistemih s toplotno izolacijo iz EPS (ekspandiranega polistirena) ali iz MW (mineralne volne) na špaletah. Dobavljiv v treh dolžinah in se lahko na mestu vgrajevanja prilagodi debelini izolacije. Set vsebuje tudi vijake za pritrditev v podlago.



Baunit fasadni sistemi

Baunit open

- enako zračen kot opeka
- odlična paroprepustnost
- prijetna in zdrava bivalna klima



Baunit Star

- preverjen in zanesljiv sistem
- izpolnjuje najvišje standarde
- pestra izbira fasadnih izolacijskih plošč



Baunit Pro

- ekonomičen fasadni sistem
- enostavna izvedba
- za novogradnje in preнове



Baunit XS 022, S 026

- najnižja toplotna prevodnost (λ)
- boljša izolativnost
- minimalna debelina izolacije



Baunit Nature

- ekološka izolacija
- izboljšana protihrupna zaščita
- naravna bivalna klima



Baunit Mineralschaum (mineralna pena)

- okolju prijazen sistem
- negorljiva izolacija
- lahka obdelava





baumit.com



Baumit d.o.o.
Zagrebška ulica 1
1000 Ljubljana
T: 01/236 37 55
www.baumit.si

**BAU
MIT**
baumit.com