

Baunit StarContact

Minerāla līmēšanas un armēšanas java



- Ar paaugstinātu adhēziju
- Elastīga
- Pastiprināta

Produkts Rūpnieciski sagatavota minerāla līmjava siltumizolācijas līmēšanai Baunit siltumizolācijas sistēmās. Uzklāšanai ar rokām vai mehānizēti. Produkta pārbaudes veiktas saskaņā ar ETAG 004 tehniskajām prasībām.

Sastāvs Saistvielas, cements, smiltis, piedevas.

Īpašības Minerāla, pulverveida, ar vieglām pildvielām, tvaika caurlaidīga, ar paaugstinātu adhēziju, elastīga, viegli izstrādājama.

Lietojums Siltumizolācijas plākšņu (putu polistirola un minerālvates) un arī cokola izolācijas plākšņu līmēšanai un armēšanai, izmantojot Baunit StarTex sietu, kā arī virsmas špaktelēšanai. Piemērota biezas (max. 10 mm) armējošās kārtas izveidei vienā darba gājienā. Iekšdarbiem un ārdarbiem.

Tehniskie dati Ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients μ : apm. 50
Sausa produkta masas blīvums: apm. 1550 kg/m³
sd-vērtība: 0.15 m (ja kārtas biezums ir 3mm)

	Maiss 25 kg
Grauda lielums	līdz 0.6 mm
Armējošās kārtas biezums	3 - 5 mm
Patēriņš	4.5 - 5.5 kg/m ² , līmēšanai
Patēriņš	4 - 5 kg/m ² , armēšanai
Nepieciešamais ūdens daudzums	5 - 5.5 l/maiss 25 kg

Iepakojums 25 kg maiss, 48 maiši uz paletes

Uzglabāšana Derīgums 12 mēneši slēgtā iepakojumā, glabāt sausā, vēsā vietā uz paletēm, nepieļaut sasalušanu.

Kvalitātes garantija Pastāvīga kvalitātes kontrole rūpnīcas laboratorijā.

Drošības noteikumi saskaņā ar Ķīmisko vielu likumu Drošības noteikumus saskaņā ar Ķīmisko vielu likumu Jūs atradīsiet drošības datu lapā. (saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes 2006. gada 18. decembra Regulas (EK) Nr. 1907/2006 31. pantu un II. pielikumu) www.baunit.com vai pieprasiet attiecīgajā ražotnē.

Pamatne Pamatnei jābūt tīrai, sausai, slodzes izturīgai, nesusalušai, spējīgai uzsūkt mitrumu un bez sāls izsvīdumiem, attaukotai un attīrītai no putekļiem un nepiesaistītām daļiņām.

Pamatnes sagatavošana

Ja līmjava tiek izmantota špaktelēšanai:

- betona pamatni attīrīt no veidņu eļļas;
- cementa un cementa-kaļķa apmetuma pamatnes rūpīgi notīrīt, ja nepieciešams, vispirms aizdarīt plaisas;
- krāsotām pamatnēm jābūt ar labu saķeri (var veikt iegriezuma testu), tās nedrīkst kritoties.

Izstrāde

Iejaukšana

Ieberiet 25 kg maisa saturu traukā ar apm. 5,0–5,5 litriem tīra ūdens un rūpīgi samaisiet ar elektrisko mikseri lēnas darbības režīmā, līdz iegūta viendabīga masa bez kunkuļiem. Pēc 5 minūtēm pārmaisiet vēlreiz. Ja nepieciešams, vajadzīgo materiāla konsistenci panākt, pievienojot ūdeni.

Lielāku līmjavas daudzumu var sagatavot ar nepārtrauktas darbības maisītāju, vienmērīgi pievienojot nepieciešamo ūdens daudzumu. Pirms uzklāšanas materiāls vēlreiz jāpārmais. Iejauktais materiāls jāizstrādā 1,5 stundu laikā.

Cietēt sākušu materiālu nedrīkst šķaidīt ar ūdeni un turpināt izmantot.

Nav pieļaujama piedevu (piem., pretsala, ātrākas sacietēšanas) pievienošana.

Baumit ETICS sistēmas

Līmes uzklāšana

Līmjavu uz siltumizolācijas plāksnēm uzklāj ar perimetra un punktu metodi, tas ir, apm. 5 cm platu līmes joslu uzklāj uz plāksnes pa perimetru un papildus arī plāksnes vidū uzklāj vismaz 3 plaukstas lieluma līmes pikas. Līmes kontaktaukumam ar pamatni jābūt ne mazākam kā 40%. Līmes kārtas biezums ir 1–2 cm. Jāņem vērā pamatnes īpatnības. Nelīdzenumus līdz 10 mm drīkst izlīdzināt ar līmi.

Siltumizolācijas plāksņu ieklāšana

Tās ieklāj virzienā uz augšu cieši citu pie citas. Izmantojot siltumizolācijas plāksņu gabalus (atgriezumus), to minimālais platums ir 15 cm. Tos nedrīkst līmēt ēkas stūros vai citu blakus citam, bet starp veselām plāksnēm. Ieklātajām plāksnēm jābūt vienā līmenī, salaiduma vietās nedrīkst atstāt spraugas, un tur nedrīkst nokļūt līme. Šuvju vietas nedrīkst veidot ailu stūros. Ēkas stūros siltumizolācijas plāksnes ieklāj pamišus, izmantojot veselās vai pusplāksnes.

Stiprināšana ar dībeļiem

Ja nepieciešams, siltumizolācijas plāksnes papildu līmēšanai stiprina ar dībeļiem. To var veikt jau 24 stundas pēc plāksņu pielīmēšanas.

Pirms armējošās kārtas uzklāšanas dībeļu „cepurītes” jānosedz ar armēšanai paredzēto materiālu.

Armēšana

Putu polistirola siltumizolācijas plāksnes jānoslīpē un jānotira. Līmjava armēšanai Baumit StarContact jāuzklāj ar nerūsējoša tērauda roboto ķelli (zoba izmērs 10 mm). Svaigā līmjavas kārtā vertikālās joslās nesakrunkojot ar vismaz 10 cm platu pārslaidumu jāiekļāj stikla šķiedras armējošais siets Baumit StarTex. Tas jāpārklāj ar Baumit StarContact ne mazāk kā 1 mm biezā kārtā (sieta pārslaiduma vietās min.: 0,5 mm). Siets jāiestrādā pēc principa „slapjš slapjā”. Jāizvairās no pārmērīgas līdzināšanas. Pēc izžūšanas nelīdzenumi jānoņem.

Minerālvates siltumizolācijas plāksnes netiek slīpētas. Pēc dībeļu iestrādes jāuzklāj izlīdzinošā kārtā, lai nosegtu dībeļu „cepurītes” un plāksņu salaiduma vietas. Izlīdzinošo kārtu uzklāj ar nerūsējoša tērauda ķelli vismaz 2–3 mm biezumā. Jāļauj nožūt vismaz 3 dienas.

Papildus šiem ieteikumiem jāievēro siltumizolācijas sistēmu (ETICS) iestrādes metodiskie norādījumi.

Špaktelēšana uz minerāla apmetuma pamatnēm

Līmjavu uz apmetuma uzklāj ar nerūsējoša tērauda ķelli vismaz 4 mm biezumā, izlīdzina un izrīvē. Ieteicama Baumit StarTex sieta iestrāde.

Norādījumi

Materiāla izstrādes un cietēšanas laikā (vismaz 12 stundas pēc uzklāšanas) gaisa un pamatnes temperatūra nedrīkst būt zemāka par +5 °C. Fasāde jāaizsargā no tiešu saules staru, lietus un spēcīga vēja iedarbības.

Augsts gaisa mitrums un zema temperatūra var ievērojami paildzināt materiāla saistīšanās laiku.

Produktam nedrīkst pievienot nekādus citus materiālus, jo tas var mainīt tā īpašības.

Ja UV staru ietekmē putu polistirola siltumizolācijas plāksnes sākušas dzeltēt, tās nedrīkst špaktelēt, bet tās atkārtoti jānoslīpē un jānoņem putekļi.

Izmantojot līmjavu špaktelēšanai, pirms katras nākamās kārtas uzklāšanas jāievēro vismaz 7 dienu ilgš žūšanas laiks.

Nobeiguma kārtas

Baumit UniPrimer un Baumit NanoporTop

Baumit UniPrimer un Baumit SilikonTop

Baumit UniPrimer un Baumit SilikatTop

Baumit UniPrimer un Baumit GranoporTop

Baumit UniPrimer un Baumit MosaikTop

Apkārtējo virsmu aizsardzība

Darbu izpildes laikā atbilstoši jāaizsargā flizējamo virsmu tuvākā apkārtne (īpaši stikla keramikas, klinkera, dabisko akmeņu, lakotas un metāla virsmas). Notraipītās virsmas uzreiz nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu, negaidot, līdz tās izžū.