

# Baunit DuoContact

## Minerāla līmēšanas un armēšanas java



- **Armēšanai un līmēšanai**
- **Tvaika caurlaidīga**
- **Viegli izstrādājama**

<b>Produkts</b>	Rūpnieciski sagatavota minerāla līmjava siltumizolācijas līmēšanai un armēšanai Baunit siltumizolācijas sistēmās. Uzklāšanai ar rokām vai mehānizēti.
<b>Sastāvs</b>	Cements, smiltis, piedevas.
<b>Īpašības</b>	Minerāla, pulverveida, tvaika caurlaidīga, viegli izstrādājama.
<b>Lietojums</b>	Siltumizolācijas plāksņu (putu polistirola un minerālvates) līmēšanai un armēšanai, izmantojot Baunit StarTex sietu, kā arī virsmas špaktelēšanai, lekšdarbiem un ārdarbiem.
<b>Tehniskie dati</b>	Sausa produkta masas blīvums: apm. 1550 kg/m <sup>3</sup>

	Maiss 25 kg
Grauda lielums	līdz 0.6 mm
Armējošās kārtas biezums	3 - 5 mm
Patēriņš	4.5 - 5.5 kg/m <sup>2</sup> , līmēšanai
Patēriņš	4 - 5 kg/m <sup>2</sup> , armēšanai
Nepieciešamais ūdens daudzums	5 - 6 l/maiss 25 kg

<b>Iepakojums</b>	25 kg maiss, 48 maiši uz paletes
<b>Uzglabāšana</b>	Derīgums 12 mēneši slēgtā iepakojumā, glabāt sausā vietā uz paletēm.
<b>Kvalitātes garantija</b>	Pastāvīga kvalitātes kontrole rūpnīcas laboratorijā.
<b>Drošības noteikumi saskaņā ar Ķīmisko vielu likumu</b>	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) <a href="http://www.baunit.com">www.baunit.com</a> vai pieprasiet attiecīgajā ražotnē.
<b>Pamatne</b>	Pamatnei jābūt tīrai, sausai, slodzes izturīgai, nesasalušai, spējīgai uzsūkt mitrumu un bez sāls izsvīdumiem, attaukotai un attīrītai no putekļiem un nepiesaistītām daļiņām.
<b>Pamatnes sagatavošana</b>	Pirms produkta lietošanas pamatnei jābūt tīrai, sausai, slodzes izturīgai, nesasalušai, spējīgai uzsūkt mitrumu un bez sāls izsvīdumiem, attaukotai un attīrītai no putekļiem un nepiesaistītām daļiņām.

## Izstrāde

### lejaukšana

Ieberiet 25 kg maisa saturu trauka ar apm. 5–6 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 javas 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 plaukstu 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 plākšņu ieklāšana

Tās ieklāj virzienā uz augšu cieši citu pie citas. Izmantojot siltumizolācijas plākšņu 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 plākšņu pielīmēšanas. Pirms armējošās kārtas uzklāšanas dībeļu „cepurītes” jānosedz ar armēšanai paredzēto materiālu.

#### Armēšana

Putu polistirola siltumizolācijas plāksnes jānoslīpē un jānotīra. Līmjava armēšanai Baumit DuoContact jāuzklāj ar nerūsējoša tērauda roboto ķelli (zoba izmērs 10 mm). Svaigā līmjavas kārtā vertikālās joslās nesakrunkojot ar vismaz 10 cm platu pārlaidumu jāiekļāj stikla šķiedras armējošais siets Baumit StarTex. Tas jāpārklāj ar Baumit DuoContact ne mazāk kā 1mm biežā kārtā (sieta pārlaiduma 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 plākšņu salaiduma vietas. Izlīdzinošo kārtu uzklāj ar nerūsējoša tērauda ķelli vismaz 2–3 mm biežumā. 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 3 mm biežumā, 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. Fasādē 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.

Katras nākamās kārtas uzklāšanu var veikt tikai tad, kad iepriekšējā kārtā pilnībā izžuvusi (vismaz 2–3 dienas).

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

#### Ieteicamās nobeiguma kārtas

Baumit UniPrimer un Baumit DuoTop

Baumit UniPrimer un Baumit EdelPutz Spezial

#### Apkārtējo virsmu aizsardzība

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

Uzņēmuma Baumit mutiski un rakstiski sniegtie ieteikumi par Baumit produkcijas lietošanu balstās uz šī brīža zinātnes atziņām un mūsu ilggadīgo pieredzi. Tie nav juridiski saistoši un nevar tikt izmantoti kā jebkādu tiesisku attiecību pamatojums vai jebkāda līguma papildsaistības. Uzņēmuma Baumit ieteikumi neatbrīvo pircēju no atbildības par Baumit produktu izmantošanu atbilstoši paredzētajam mērķim un vispārējo būvniecības principu ievērošanas. Uzņēmums Baumit var veikt jebkuras izmaiņas, kas saistītas ar tehnoloģijas attīstību un uzlabo produktu vai tā lietošanas kvalitāti. No jaunākās tehniskās informācijas publicēšanas brīža tās agrākās versijas tiek uzskatītas par spēkā neesošām. Visjaunāko informāciju Jūs atradīsiet uzņēmuma Baumit interneta vietnēs. Papildu informāciju lūdzam jautāt tuvākajam reģionālajam pārstāvim, kas garantēs ātras konsultācijas un piegādi.