

TEHNISKĀ DATU LAPA (TDL)

WÄRME-DÄMMSYSTEM 220

Universāls līmēšanas-armēšanas maisījums



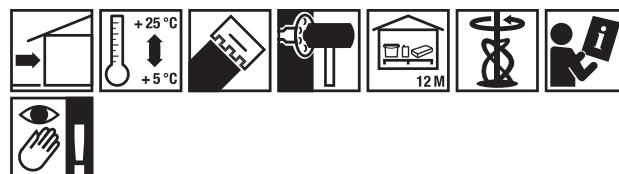
Piemērošanas jomas

Līmēšanas-armēšanas maisījums fasādes akmens vates un putuplasta plāksnēm. Līme ir izturīga pret salu un mitrumu, caurlaidīga ūdens tvaikiem, ar zemu ūdens uzsūci. Speciāls maisījums paredzēts cietajām siltumizolācijas akmens vates un putuplasta plāksnēm, kuras tiek līmētas uz mūra, betona un apmestām virsmām ēkas iekšpusē un ārpusē, siltumizolācijas sistēmām, armējošā sieta iestrādei un špaktelēšanai.

Īpašības

- Universāla lietošana
- Elastīgs
- Triecienizturīgs
- Labai gera adhezija ar siltumizolācijas plāksnēm un pamatni
- Zema ūdens uzsūkšana
- Izturīgs pret salu un mitrumu
- Īpaši tvaiku caurlaidīgs

Apstrāde



Tehniskie dati

Preces numurs	4779026371215	4779026370218
EAN	4779026371215	4779026370218
Iepakojums		
Daudzums uz vienību	10 kg/Gab.	25 kg/Gab.
Vienība uz paletes	98 Gab./Pal.	42 Gab./Pal.
Graudainība	0-0,5 mm	
Krāsa	Pelēks	
patēriņš	5 kg/m ²	
Stiepes līmes izturība	≥ 0,5 N/mm ² Betons ≥ 0,08 N/mm ² Minerālvate ≥ 0,08 N/mm ² Putuplasts	

WÄRME-DÄMMSYSTEM 220

Universāls līmēšanas–armēšanas maisījums

Preces numurs	4779026371215	4779026370218
Izlietošanas laiks	ca. 3 h	

Materiāla bāze

- Minerālās saistvielas
- Minerālie piedevas
- Piedevas

Apstrādes nosacījumi

Pamatnes, materiālu un gaisa temperatūrai darba un maisījuma žūšanas laikā jābūt no +5 °C līdz +25 °C. Labvēlīgi laikapstākļi tiek uzskatīti, ja gaisa temperatūra ir +20 °C un relatīvais gaisa mitrums nepārsniedz 65 %. Nelabvēlīgos laikapstākļos (zemāka temperatūra, lielāks relatīvais mitrums) maisījuma žūšanas laiks var pagarināties. Nelabvēlīgos laikapstākļos (zemāka temperatūra, lielāks relatīvais gaisa mitrums) maisījuma žūšanas laiks pagarinās. Žūšanas laikā pasargāt no lietus un sala.

Substrāts

Virsmas jābūt sausai, gludai, tīrai un stingrai. Ar sēnēm vai citiem mikroorganismiem bojātas pamatnes nepieciešams dezinficēt ar līdzekli SEPTOBUD 1008. Vāji saistītas materiālu daļas (veci krāsojumi, lakas, apmetumi u.c.) jānoņem mehāniski (ar stieplu suku vai citiem instrumentiem). Nepilnību un nelīdzenumu gadījumā virsma jāizlīdzina ar remonta maisījumu SPACHTEL und REPARATURMÖRTEL 429. Remonta maisījumam jābūt labi izžuvušam. Ļoti uzsūcošas virsmas gruntē ar KREISEL Gruntolit-W 301.

Apstrāde

Sausais 25 kg maisījums tiek sajaukts ar aptuveni 6–6,5 litriem ūdens līdz viendabīgai masai. Pēc 10 minūtēm līmes maisījums vēlreiz tiek samaisīts. Sagatavotais maisījums jāizlieto 3–4 stundu laikā (pie +20 °C maisījuma temperatūras). Līmējamās plāksnes daļas, ieskaitot vietas, kur tiks uzklāti līmes punkti, ieteicams iepriekš plānā kārtā pārklāt ar līmi, nospiežot (gruntēšana nodrošina saķeri, ja

virsmas ir putekļainas, uzkrāsētas u.c. nelabvēlīgu faktoru ietekmē). Līme tiek uzklāta uz siltumizolācijas plāksnes virsmas visā tās perimetrā, ar joslām vismaz 60 mm platumā, bet plāksnes vidū – 2–4 plaukstas lieluma punktos, kur vēlāk tiks stiprinātas tapas. Jānodrošina, ka tiek pielīmēti vismaz 40 % plāksnes virsmas. Līmēšana tiek veikta no apakšas uz augšu. Ja virsma ir gluda, tad līmes maisījums tiek uzklāts uz visas plāksnes virsmas ar zoboto špakteļlāpstiņu (zobiņi 10x10 mm). Plākšņu līmēšanas laiks – maksimums 15–20 minūtes. Īpaši svarīgi ir nodrošināt, lai plākšņu malas labi saspiežas un salīp. Plākšņu savienojumos līmei nevajadzētu nonākt, lai plāksnes cieši un vienmērīgi savienotos. Pēc plākšņu līmēšanas tās tiek nostiprinātas ar tapām ne agrāk kā pēc 24–48 stundām, citādi plāksnes var deformēties un atdalīties no virsmas. Uz pielīmētām un ar tapiņām nostiprinātām plāksnēm tiek uzklāts sagatavotais maisījums (ar gludo špakteles malu, spēcīgāk piespiežot, tiek uzklāts plāns armējošais maisījuma saistvielas slānis). Virs tā ar 8–12 mm zobaino špakteli uzreiz izklāj nākamo armējošā maisījuma slāni. Zobu dziļums tiek izvēlēts atkarībā no nepieciešamā slāņa biezuma un uzklāšanas veida.

Līmēšanas - armēšanas maisījuma žūšanas laiks, atkarībā no slāņa biezuma, labvēlīgos laikapstākļos – aptuveni 72 stundas. Pēc maisījuma pilnīgas izžūšanas iespējami turpmākie fasādes apdares darbi.

Uzglabāšana

Uzglabāt sausās telpās, pasargājot no mitruma. Maisi jālieto labi noslēgti.

Vislabāk izmantot 12 mēnešu laikā.

Vispārīga informācija

Mēs uzņemamies atbildību par mūsu produkta kvalitāti un piemērotību lietošanai atbilstoši paredzētajam mērķim. Sniedzot darbu izpildes metodiku, mēs balstāmies uz testiem un praktiskajām prasmēm. Tomēr tas ir tikai vispārējas norādes un ieteikumi, kas negarantē paveikto darbu kvalitāti, jo atsevišķos gadījumos ir nepieciešams izvērtēt objekta būvnieciskās-fizikālās īpašības, kā arī mēs nevaram ietekmēt darbu izpildi. Tāpēc, veicot darbus, ir

WÄRME-DÄMMSYSTEM 220

Universāls līmēšanas–armēšanas maisījums

svarīgi pareizi novērtēt situāciju un, ja nepieciešams, pašiem veikt testus.

Visi šajā produkta datu lapā norādītie tehniskie dati ir noteikti laboratorijas apstākļos.