KREISEL

TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS (TDL)

WÄRME-DÄMMSYSTEM 220

Universalus klijavimo-armavimo mišinys

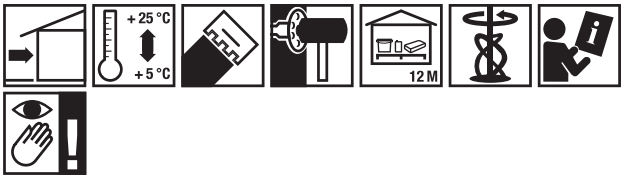
Paskirtis

Klijavimo-armavimo mišinys fasadinėms akmens vatos ir putų polistireno plokštėms. Klijai atsparūs šalčiui ir drėgmei, laidūs vandens garams, pasižymi mažu vandens įgeriamumu. Specialus mišinys skirtas kietosioms termoizoliacinėms akmens vatos ir putų polistireno plokštėms klijuoti ant mūrinių, betoninių ir tinkuotų paviršių pastatų viduje ir išorėje, šilumos izoliavimo sistemų, armavimo tinklelio įplukdymui ir glaistymui.

Savybės

- Universalus naudojimas
- Elastingas
- Atsparus smūgiams
- Labai geras sukibimas su termoizoliacinėmis plokštėmis ir pagrindu
- Mažas vandens įgeriamumas
- Atsparus šalčiui ir drėgmei
- Ypač laidus garams

Naudojimas



Techniniai duomenys

Prekės numeris	4779026371215	4779026370218
EAN	4779026371215	4779026370218
Pakuotė		
Kiekis pakuotėje	10 kg/vnt.	25 kg/vnt.
Vienetai paletėje	98 vnt./Pal.	42 vnt./Pal.
Grūdėtumas	0-0,5 mm	
Spalva	Pilka	
Sąnaudos	5 kg/m²	
Sukibimo stipris	≥ 0,5 N/mm² Betonas ≥ 0,08 N/mm² Mineralinė vata ≥ 0,08 N/mm² Polistirenas	

WÄRME-DÄMMSYSTEM 220

Universalus klijavimo-armavimo mišinys

Prekės numeris	4779026371215	4779026370218
Paruošto mišinio tinkamumo laikas	ca. 3 h	

Sudėtis

- Mineraliniai rišikliai
- Mineraliniai priedai
- Modifikuojantys priedai

Naudojimo sąlygos

Pagrindo, medžiagų ir oro temperatūra darbo ir skiedinio džiuvimo metu turi būti nuo +5 °C iki +25 °C.
Palankiomis oro sąlygomis yra laikoma oro temperatūra +20 °C, ir santykinė oro drėgmė iki 65 %. Esant nepalankioms oro sąlygoms (žemesnė temperatūra, didesnė santykinė oro drėgmė), skiedinio džiūvimo laikas gali prailgėti. Esant nepalankioms oro sąlygoms (žemesnė temperatūra, didesnė santykinė oro drėgmė), skiedinio džiūvimo laikas pailgėja. Džiuvimo metu saugoti nuo lietaus ir šalčio.

Pagrindas

Paviršius turi būti sausas, lygus, švarus ir tvirtas. Grybeliu ar kitais mikroorganizmais pažeistus pagrindus reikia deaktyvuoti priemone SEPTOBUD 1008. Silpnai sukibusios medžiagos (seni dažai, lakai, tinkai ir t.t.) pašalinamos mechaniškai (vieliniu šepečiu ir pan. priemonėmis). Esant ištrupėjimams ir nelygumams paviršius išlyginti remontiniu mišiniu SPACHTEL und REPARATURMÖRTEL 429. Remontinis mišinys turi gerai išdžiūti. Stipriai įgeriantys paviršiai gruntuojami KREISEL Gruntolit-W 301.

Naudojimas

Sausas 25 kg mišinys maišomas apytikriai su 6–6,5 l vandens iki vienalytės masės. Po 10 min. klijų skiedinys dar kartą permaišomas. Paruoštą masę sunaudoti per 3–4 valandas (esant +20 °C mišinio temperatūrai). Plokščių klijuojamą dalį, įskaitant vietas, kuriose bus tepami taškai, rekomenduojama iš anksto nubraukti plonu klijų sluoksniu spaudžiant (gruntavimas užtikrina sukibimą esant dulkėtiems, įkaitusiems, kt. nepalankių veiksnių paveiktiems plokščių paviršiams). Klijai tepami ant šilumą izoliuojančios plokštės paviršiaus visu jos perimetru ne mažesnio kaip 60 mm pločio juostomis, ties plokštės viduriu 2-4 vietose – delno dydžio taškais, kur vėliau bus tvirtinamos smeigės. Mažiausiai 40 % plokštės paviršiaus turi būti priklijuota. Klijuojama iš apačios į viršų. Jei paviršius lygus, tuomet klijų masė tepama ant visos plokštės paviršiaus dantyta (10x10 mm dantelių dydžio) mentele. Plokštės klijavimo laikas maks. 15–20 min. Ypatingai svarbu, kad plokščių kraštai gerai susispaustų ir priliptų. Į plokščių sujungimus klijai neturi patekti, tada plokštės susijungs tvirtai ir be tarpų. Baigus klijuoti plokštės tvirtinamos smeigėmis ne anksčiau kaip po 24–48 val, kitaip plokštės gali deformuotis ir atšokti nuo paviršiaus. Ant priklijuotų ir pritvirtintų smeigėmis plokščių tepamas paruoštas mišinys (lygia glaistyklės briauna, stipriau spaudžiant, padengti ploną armavimo mišinio rišantjjį sluoksnį). Ant viršaus 8–12 mm dantukų glaistykle iš karto paskirstyti sekantį armavimo mišinio sluoksnį. Dantukų gylis parenkamas priklausomai nuo reikalingo sluoksnio storio, dengimo būdo.
Klijavimo - armavimo skiedinio džiūvimo laikas, priklausomai nuo sluoksnio storio, esant palankioms oro sąlygoms – apie 72 val. Skiediniui pilnai išdžiūvus galimi tolimesni fasado apdailos darbai.

Sandėliavimas

Laikyti sausoje patalpoje, apsaugant nuo drėgmės. Pradėti naudoti maišai turi būti gerai užsandarinami.
Geriausias iki 12 mėn.

Bendroji informacija

Mes prisiimame atsakomybę už mūsų produkto kokybę ir tinkamumą naudoti pagal paskirtį. Pateikdami darbų atlikimo metodiką mes remiamės bandymais ir praktiniais įgūdžiais. Vis gi, tai yra tik bendrinio pobūdžio nurodymai ir rekomendacijos nesuteikiančios garantijos atliktų darbų kokybei, kadangi, atskirais atvejais, reikalingas objekto statybinių-fizikinių savybių įvertinimas, taip pat neturime įtakos darbų atlikimui, todėl atliekant darbus būtina tinkamai įvertinti situaciją, reikalui esant patiems atlikti bandymus. Visi šiame produktų duomenų lape nurodyti techniniai

Techninių duomenų lapas (TDL) | LT | 04.06.2026

WÄRME-DÄMMSYSTEM 220

Universalus klijavimo-armavimo mišinys

duomenys buvo nustatyti laboratorinėmis sąlygomis.