

KREISEL® Wärme – Dämmsystem WINTER 220 W

UNIVERSALUS ŽIEMINIS KLIJAVIMO – ARMAVIMO MIŠINYS

- Po 5-6 val. nuo padengimo atsparus iki -8 °C temperatūrai
- Universalus naudojimas
- Elastingas
- Atsparus smūgiams
- Labai geras sukibimas su termoizoliacinėmis plokštėmis ir pagrindu
- Mažas vandens įgeriamumas
- Atsparus šalčiui ir drėgmei
- Laidus garams

PASKIRTIS IR SAVYBĖS:

Klijavimo-armavimo mišinys fasadinėms akmens vatos ir putų polistireno plokštėms, atsparus šalčiui ir drėgmei, laidus 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. Po 5-6 val. nuo padengimo atsparus iki -8 °C temperatūrai.

NAUDOJIMAS:

Pagrindai turi būti sausi, tvirti, švarūs, lygūs, neįšalę, be rasos lašelių. Grybeliu ar kitais mikroorganizmais pažeistus pagrindus reikia deaktyvuoti priemone SEPTOBUD 1008. Silpnai sukibusios medžiagos (seni dažai, lakai, tinkai ir t.t.) pašalinamos mechaniškai (vieliniu šepetiu ir pan. priemonėmis). Esant ištrupėjimams ir nelygumams paviršius išlyginti remontiniu mišiniu SPACHTEL&REPARATURMÖRTEL 429. Remontinis mišinys turi gerai išdžiūti. Stipriai įgeriantys paviršiai gruntuojami KREISEL Gruntolit-W 301.

Sausas 25 kg mišinys maišomas apytikriai su 6,25 l vandens iki vienalytės masės. Po 5-10 min. klijų skiedinys dar kartą gerai išmaišomas. Paruoštą masę sunaudoti per 3-4 valandas (esant 10 °C mišinio temperatūrai). Darbai atliekami esant teigiamai oro ir pagrindo temperatūrai.

Plokščių klijuojamą dalį, įskaitant vietas, kuriose bus tepami taškai, rekomenduojama iš anksto nubraukti plonu klijų sluoksniu spaudžiant („gruntavimas“ užtikrina sukibimą esant dulkiams, įkaitusiems, kt. nepalankių veiksnių poveikiams plokščių paviršiams). Klijai tepami ant šilumą izoliuojančios plokštės paviršiaus visu jos perimetru ne mažesniu 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. 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 3 parų.

Ant priklijuotų ir pritvirtintų smeigėmis plokščių tepamas paruoštas mišinys (lygia glaistyklės briauna, stipriai spaudžiant, padengti ploną armavimo mišinio rišantįjį 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. Ant suvagoto mišinio dedamas armavimo tinklelis ir lygia mentele glaistant įplukdomas į mišinį. **Padengtą paviršių džiūvimo laikotarpiu saugoti nuo lietaus.** Klijavimo - armavimo skiedinio džiūvimo laikas, priklausomai nuo sluoksnio storio, esant +5 °C oro temperatūrai ir iki 65 % santykinei oro drėgmei yra apie 3 paros. Esant nepalankioms oro sąlygoms (žemesnė temperatūra, didesnė santykinė oro drėgmė), skiedinio džiūvimo laikas pailgėja. Skiediniui pilnai išdžiūvus galimi tolimesni fasado apdailos darbai.

TECHNINIAI DUOMENYS:

Klijų sluoksnio storis:	iki 20 mm
Armavimo sluoksnio storis:	iki 5 mm
Dirbti esant temperatūrai:	nuo +1 °C iki +25 °C
Užteptų klijų tinkamumo trukmė:	apie 15-20 min
Paruoštų klijų tinkamumo trukmė:	apie 3 val. *
Adhezinis stipris su betonu po 28 parų normaliomis sąlygomis	$\geq 0,25 \text{ N/mm}^2$
Adhezinis stipris su EPS/MW plokštėmis po 28 parų normaliomis sąlygomis	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$

* Esant mišinio temperatūrai +10 °C

SAŃAUDOS:

Plokščių klijavimui sunaudojama apie 4,5 kg/m².

Armavimo audinio įplukdymui ir glaistymui apie 5,0 kg/m².

ĮPAKAVIMAS:

25 Kg popieriniai maišai.

SANDĖLIAVIMAS:

Laikyti sausoje patalpoje, apsaugant nuo drėgmės. Pradėti naudoti maišai turi būti gerai užsandarinami. Tinka naudoti 6 mėn. nuo pagaminimo datos.

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. Šis lapas pakeičia visas ankstesnes versijas.