

TECHNICKÝ LIST

DISPERLEP 251

Disperzné lepidlo na lepenie a stierkovanie



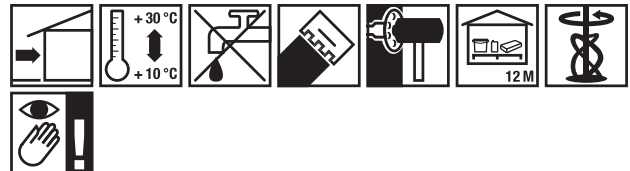
Oblasť použitia

Hotová malta na lepenie a vytváranie výstužnej vrstvy v tepelnoizolačných systémoch s polystyrénom. Vyznačuje sa dlhou dobou spracovania, vďaka čomu je ideálny na použitie pri zvýšených teplotách vzduchu.


Vlastnosti

- Flexibilná
- Pripravený na použitie
- Pre grafitový a biely polystyrén
- Na drevotriekové a OSB dosky
- Veľmi dobré vlastnosti spracovania
- Mrazuvzdorný
- Vodoodolná
- Odolná proti nárazom

Spracovanie



Technické údaje

Číslo tovaru	2000961310
EAN	5907418023681
Balenie	
Množstvo v balení	25 kg/balenie
Množstvo na paleta	33 kusov/paleta
Zrornosť	0-0,5 mm
Farba	biela
Spotreba	4,5 kg/m ²
Prídržnosť	≥ 0,25 MPa Betón ≥ 0,08 MPa

DISPERLEP 251

Disperzné lepidlo na lepenie a stierkovanie

Číslo tovaru	2000961310
Čas tuhnutia	cca. 24 hod
Hustota	cca. 1,8 g/cm ³
Hrúbka vrstvy	0-5 mm
Čas schnutia	24 hod (Hrúbka izolácie do) 72 hod Hrúbka izolácie do

Materiálové zloženie

- Modifikačné prísady
- Polyméry
- Kremičité piesky

Podmienky spracovania

Aplikovať pri teplotách +10 °C až +30 °C, tieto teploty platia pre vzduch, podklad a výrobok. Polystyrén lepiť na dostatočne vyschnutý, vyzretý a súdržný podklad. Výstužnú vrstvu aplikovať najskôr po 3 dňoch od nalepenia polystyrénu.

Podklad

Podklad musí byť očistený, nesúdržné časti odstrániť. Zoxidovanú povrchovú vrstvu polystyrénu vystavenému dlhodobému slnečnému žiareniu, pred zhotovením výstužnej vrstvy, je potrebné obrúsiť. Pálené a dierované tehly: upraviť prípravkom GRUND-W 301
Betón: Upraviť prípravkom GRUND W 301 . V prípade hladkých podkladov použiť prípravok GRUND 310.
Pórobetón: natrieť dvakrát prípravkom GRUND-W 301
Silikátové tvárnice: upraviť prípravkom GRUND-W 301
OSB, drevotriekové a drevovláknité dosky: Bez doplnkovej penetrácie
Staré omietky: očistiť a v prípade potreby natrieť prípravkom GRUND SG 302

Príprava výrobku

Výrobok je pripravený na použitie. Neriediť vodou a nemiešať s inými materiálmi. Pred aplikáciou obsah balenia dôkladne premiešať. Zatumnutý alebo už vytvrdnutý materiál nemiešať znova s vodou alebo s čerstvou zmesou.

Spracovanie

Zhotovenie výstužnej vrstvy: lepidlo naniesť na povrch polystyrénu, stiahnuť zubovým hladítkom, vložiť armovacia sieťku a lepidlo rovnomerne rozotrieť pokiaľ sieťka nebude úplne zakrytá. Výstužná vrstva by mala mať hrúbku 3 - 5 mm. Lepenie polystyrénových dosiek: lepidlo sa nanáša celoplošne. Lepidlo rozotrieť zubovou stierkou rovnomerne po celej ploche polystyrénovej dosky. V prípade použitia lepidla na pokládku polystyrénu na OSB dosky, sa odporúča, naniesť lepidlo na podklad, počkať 2 - 3 minúty a pritlačiť tepelnoizolačnú dosku. Pri aplikácii grafitového polystyrénu je nutné používať nepriehľadné ochranné siete, aby sa zabránilo priamemu slnečnému žiareniu na polystyrén.

Poznámky

Počas aplikácie a vysychania chrániť omietku pred mrazom, hnaným dažďom a priamym slnečným žiarením. Odporúča sa použitie ochranných sietí. Ďalšie práce ako penetrácia, nanášanie omietky je možné minimálne 3 dni po dokončení lepenia tepelnoizolačných dosiek. Lepidlo sa viaže odparovaním vody, preto pri nepriaznivých poveternostných podmienkach môže dôjsť k predĺženiu jeho schnutia a lepenia (v prípade nízkych teplôt vzduchu, vysokej relatívnej vlhkosti vzduchu a nízkej nasiakavosti stavebných materiálov). Izolačné dosky vyžadujú dodatočné upevnenie pomocou rozperných kotiev. Výstužná vrstva vyrobená týmto produktom nevyžaduje pred aplikáciou dekoratívnej omietky úpravu penetračným náterom. Výrobok nepoužívajte na izoláciu podzemných častí budovy.

DISPERLEP 251

Disperzné lepidlo na lepenie a stierkovanie

Skladovanie

Maximálne 12 mesiacov od dátumu výroby, na suchom mieste v uzatvorenom nepoškodenom obale pri teplote od +5 °C do +25 °C, na mieste nedostupnom deťom, zabezpečeným pred priamym slnečným žiarením, vzdialenom od zdrojov tepla a otvoreného ohňa. Transportovať bežnými nákladnými vozidlami pri teplote vyššej ako +5 °C.

Všeobecné informácie

Tento technický list nahrádza všetky predchádzajúce vydania. Informácie uvedené v tomto technickom liste predstavujú naše terajšie poznatky a praktické skúsenosti. Údaje samotné nepredstavujú žiadny právny vzťah alebo iné vedľajšie záväzky. V zásade nezbavujú zákazníka možnosti, aby výrobok samostatne skontroloval ohľadom jeho vhodnosti na zamýšľaný účel použitia. Naše produkty podliehajú rovnako ako všetky použité suroviny nepretržitej kontrole, čím je zaručená konštantná kvalita. V prípade potreby si vyžiadajte našu technickú a poradenskú službu. Aktuálne technické listy nájdete na našej internetovej stránke.

Všetky technické údaje uvedené v tomto technickom liste boli stanovené v laboratórnych podmienkach.