



Technický list 07.39b Sadrokartonárska stierka



Výrobok Jednozložkový tmel (pasta) na báze disperzie. Vytvrdzuje odparením vody, vytvára pevný dobre brúsiteľný spoj. Tmel triedy **2A** (dokončovací tmel) podľa STN EN 13 963:2005.

Vlastnosti

- ☒ Bez rozpúšťadiel s brúsiteľnou tvrdosťou;
- ☒ Vysoká priľnavosť na betón vrátane pórobetónových tvárnic ako YTONG, HEBEL, omietky, tehlové murivo, sadrokartóny a pod.
- ☒ Veľmi ľahko sa nanáša, brúsiteľný, pretierateľný akrylátovými a latexovými nátermi;
- ☒ Vysoká odolnosť proti vzniku trhlín;

Použitie

- Pre interiéry;
- Tmelenie škr sadrokartonových dosiek na základnú vrstvu, ako zakončenie povrchu
- Veľkoplošné vyrovňovanie nerovností v omietke a sadrokartonových konštrukciách;
- Lokálne opravy vnútorných omietok poréznych tvárnic, poškodených dosiek sadrokartonu;
- Vyrovnanie podkladu z pórobetónových tvárnic, ako YTONG, HEBEL hrubo zrovnaných stielkovými lepidlami, jadrovými omietkami a pod.

Balenie Vedro 1,5 kg, 5 kg a 18 kg
Farba Biela

Technické údaje

| | | |
|------------------------------|-------------------|---|
| Zloženie | - | vápenec, amorfny silikát, sľuda, polyvinylacetátová emulzia |
| Konzistencia | - | tixotropná pasta |
| Hustota | g/ml | 1,8 |
| Sušina, podiel pevných látok | % | 70 - 72 (minimálne) |
| Tepelná odolnosť | °C | +75 (po vytvrdnutí) |
| Tepelná odolnosť | °C | +5 (pri preprave nesmie zmŕznúť) |
| Tepelný rozsah použitia | °C | +5 / +35 |
| Pevnosť v ťahu za ohybu | N | min. 14,5 podľa EN 13963 |
| Priľnavosť | N/mm ² | 0,19 podľa EN 13963 |
| Otvorený čas | min | ≈ 20 |
| Doba vytvrdnutia | hod | ≈ 6 / 2,5 mm (pri 20°C / 65% rel. vlhk.) |
| Skladovateľnosť | mesiace | 12 (pri teplotách od +5°C do +25°C) |

Obmedzenie Okrem iného nie je vhodné pre miesta zaťažené dlhodobou vlhkosťou, vodou, pre použitie na PE, PP, živичné podklady a teflón.

Podklad Musí byť čistý, suchý, pevný, bez voľných častíc prachu, masťô a oleja
Ošetrovanie (príprava podkladu) Veľmi savé podklady odporúčame napenetrovať penetračným náterom S-T70 v pomere 1 diel penetračného náteru a 2 diely vody



Pracovný postup

Tmel rozmiešame s vodou na konzistenciu v závislosti na požiadavke spracovania. Pred každou aplikáciou musí byť predchádzajúca vrstva celkom suchá. Naniest' prvú vrstvu. V prípade opravy škár je potreba ju rozťahnuť asi 5cm za oba okraje hrubovacej alebo bandážovacej vrstvy. Po zaschnutí a prebrúsení tejto vrstvy opäť zbaviť podklad prachu. Naniest' druhú (finálnu) vrstvu, opäť s presahom cca 5cm za oba okraje predchádzajúcej vrstvy. Po zaschnutí zbrúsiť povrch do hladka. Brúsenie sa prevádza pomocou Hľadítka s brusnou mriežkov. Rozpracovaný nespotrebovaný tmel možno uchovať v uzavretej nádobe zaliaty vodou po dobu niekoľkých dní.

1. Základná prvá vrstva – hustejšia z dôvodu prispôsobenia tvaru a hrúbky.
2. Druhá finálna vrstva – redšia konzistencia z dôvodu uhladenia a vyrovnania vytmeleného spoja alebo omietky – zjednodušuje proces brúsenia.

Pozn.: Množstvo vody je závislé na požadovanej konzistencii tmelu, ktorá je pred každou operáciou technologického cyklu odlišná a pohybuje sa od 0,2 – 0,8 litra/ 10 kg stierky.

Upozornenie Čistenie

Nemožno použiť pre aplikácie v exteriéri.

Materiál: voda

Ruky: mydlo a voda, ošetrojúci krém na ruky

Bezpečnosť

Vid' «Karta bezpečnostných údajov 07.89».

Aktualizácie

Aktualizované dňa: 05.03.2010

Vyhotovené dňa: 12.06.2002

Výrobok je v záručnej dobe zhodný so špecifikáciou. Uvedené informácie a poskytnuté údaje sú založené na objektívnom testovaní, našich skúsenostiach, výskume a predpokladáme, že sú spoľahlivé a presné. Napriek tomu firma nemôže poznať najrôznejšie použitie, kde a za akých podmienok bude výrobok aplikovaný, ani použité metódy aplikácie, preto neposkytuje za žiadnych okolností záruku nad rámec uvedených informácií. Uvedené údaje sú všeobecného charakteru. Každý užívateľ je povinný sa presvedčiť o vhodnosti použitia vlastnými skúškami. Pre ďalšie informácie prosím kontaktujte naše technické oddelenie.