



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 škár sadrokartonových dosiek na základnú vrstvu, ako zakončenie povrchu
- Veľkoplošné vyrovnávanie 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, amorfný 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)
Aplikačná teplota	°C	+5 / +35
Pevnosť v ťahu za ohybu	N	275 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 dlhodobo vlhkom, 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



Technický list 07.39b Sadrokartonárska stierka



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 roztiahnuť 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

Nemožno použiť pre aplikácie v exteriéri.

Čistenie

Materiál: voda

Ruky: mydlo a voda, ošetrojúci krém na ruky

Aktualizácie

Aktualizované dňa: 22.08.2013

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.