



Technický list 06.84 Sadrová stierka



Výrobok je hemihydrát síranu vápenatého a modifikujúcich prísad. Sadrová stierka je určená na tmelenie, vyrovnávanie a vyhladzovanie povrchov stien a stropov pri vnútorných dokončovacích prácach s predĺženou spracovateľnosťou až 90 minút.

- Vlastnosti**
- Zamedzuje černaniu omietky v rohoch miestností
 - Antibakteriálna a antistatická
 - Reguluje klímu v miestnosti
 - Zachováva vysokú priedušnosť muriva
 - Predĺžená spracovateľnosť až 90 minút
 - Vysoká prídržnosť na sadrokartón, betón a omietky, plynosilikáty
 - Celoplošné vyhladenie stien a stropov
 - Nie je potrebné brúsiť
 - Veľmi biela, stačí jeden náter
 - Lokálne opravy podkladu
 - Rýchly nárast počiatocnej pevnosti
 - K ručnému spracovaniu
 - Netvorí hrudky
 - Nezmenšuje svoj objem

Použitie

- K vyrovnaniu a vyhladzovaniu povrchu stien a stropov v interiéroch objektov
- Finálna vyrovnávacia vrstva pod farby a tapety
- Ako vrchný povlak na sadrokartónové dosky, betónu a vápenno-cementové povrchy
- Veľmi savé povrchy vždy penetrovať, najlepšie produktom Híbková penetrácia

Balenie PAP mech 25 kg
Farba Biela, ľahko nažltlá

Technické údaje

Základ	vysoko jemný kremičitý piesok vhodnej zrnitosti, spojiva a hygienicky nezávadné modifikujúce prímеси, priaznivo ovplyvňujúce vlastnosti		
Obsah SO ₃	% hm.	18,35 (±0,14)	EN 13279-2 b.4.2
Obsah spojiva, na základe CaSO ₄ (% hmotnostný)	% hm.	31,20	EN 13279-2 b.4.2 (požiadavka na ručné omietky B2 je <50)
Sypná hmotnosť	g/cm ³	1,12	
pH	-	7 - 8	
Aplikačná teplota	°C	+5 / +30	
Počiatok času tuhnutia	minút	až 120 (±2)	EN 13279-2 b.4.4.2 (požiadavka na omietky B2 >20min.; deklarovane 90 min.)
Pevnosť v ohybe	MPa (N/mm ²)	1,66 (±0,12)	EN 13279-2 b.4.5.4 (deklarovane > 1,0 MPa)
Pevnosť v tlaku	MPa (N/mm ²)	3,99 (±0,22)	EN 13279-2 b.4.5.5 (deklarovane > 2,0 MPa)
Prídržnosť k podkladu	MPa (N/mm ²)	≈ 0,62 (tehla)	EN 13279-2 b.4.6 (deklarovane > 0,1 MPa)
	MPa (N/mm ²)	≈ 0,66 (betón)	
Minimálna hrúbka	mm	1	
Maximálna hrúbka	mm	4	
Množstvo zámesovej vody	liter/kg zmesi	0,5 (±0,01)	EN 13279-2 b.4.3.3
Orientačná spotreba	kg/m ²	1 - 2	pri hr. 1 mm
Skladovateľnosť	mesiace	9	V suchu pri teplotách od +5°C do +25°C, chrániť pred vlhkom
Reakcia na oheň	-	A1	EN 13501-1

stavebná chémia profesionálov

Sídlo: Polianky 17, 844 31 Bratislava, **Poštový kontakt - prevádzka:** Logistické centrum, Priemyselná 1, 900 21 Svätý Jur, tel.: 02/44971010, fax: 02/44971540

Bankové spojenie: Tatra Banka a.s., č.ú. 2623251163/ 1100
IČO: 35740141, DIČ: 2020211149, IČ DPH: SK2020211149



- Podklad** Musí byť suchý, súdržný a nosný, bez trhlín, nezmrznutý, zbavený prachu, mastnoty a voľných častíc, bez zvyškov náterov a objemovo stály. Nasiakavé podklady opatriť penetračným náterom napr. Hĺbkovou penetráciou alebo S2802A.
- Pokyny** Príprava povrchu - Povrch by mal byť čistý, odmastený, suchý, stabilný, pevný, bez škvŕn a výkvetov, zbavený akýchkoľvek látok, ktoré znižujú príľnavosť, najmä prachu, špiny, vosku a mastnoty, starých náterov a iných materiálov. Pripravené plochy musia byť natreté. Nasiakavé podklady zabezpečiť penetračným náterom napr. Hĺbkovou penetráciou alebo S2802A.

Príprava zmesi - K príprave použite pitnú vodu alebo vodu splňujúcu STN EN 1008. Suchú zmes zmiešajte s vodou v množstve 0,5 litra na 1 kg suchej zmesi. Dôkladne premiešajte podobu 3 až 5 minút ručne alebo strojne v hladkú homogénnu hmotu bez hrudiek. Namiešanú zmes spotrebujte do 90 minút. Pre prípravu každej ďalšej zmesi použite len očistenú nádobu a náradie, inak sa čas spracovateľnosti výrazne skracuje.

Nanášanie - Aplikujte pri teplotách +5°C až +30°C na pripravený podklad nerezovým hladidlom nanosením vrstvy o hrúbke do 3 mm. Po vyhladení povrchu niekoľkými ťahmi v dvoch smeroch - zvisle a vodorovne, nechajte hmotu vyzrieť. Ak je potreba, povrch prebrúste jemným šmirglom. Pokiaľ sa prevádza druhá vrstva, počkajte, pokiaľ sa prvá vrstva nezviaže s podkladom a povrchovo neoschne (nemusí byť dokonale suchá a vyhladená). Väčšie nerovnosti odstráňte špachtľou. Pre druhú vrstvu namiešajte zmes mäkšie konzistencie a naneste. Každú vrstvu je potreba rozťahovať v dvoch smeroch. Nedovoľte, aby na čerstvo aplikovanú hmotu pôsobilo priame slnko alebo prievan. Chrániť pred príliš rýchlym vyschnutím.

- Upozornenie** Pri teplote pod +5 °C (vzduchu aj podkladu) nepoužívať. Do namiešanej zmesi už dodatočne nepridávajte hmotu ani vodu! Nepoužívať pri relatívnej vzdušnej vlhkosti vyššej než 65% a do miest s nadmernou vlhkosťou. Výrobca neručí za škody vzniknuté nesprávnym použitím výrobku.

Čistenie Materiál: ihneď vodou

Ruky: mydlo a voda, reparačný krém na ruky.

Bezpečnosť Vid' «Karta bezpečnostných údajov 06.85».

Aktualizácia Aktualizované dňa: 19.1.2015 Vyhotovené dňa: 19.04.2013

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.