

TECHNICKÝ LIST 04.01.12-SKY



DECOR Smooth relief

1. Popis, použitie

DECOR Smooth relief je disperzná vyrovnávacia hmota na jemné vyhladenie povrchov pred úpravou rôznymi dekoratívnymi technikami a je vhodná aj na vytváranie dekoratívnych techník pomocou šablón. Vďaka svojej vysokej tixotropii je hmota vhodná aj na úpravu priehlbní, prasklín a na opravu iných defektov alebo poškodení až do hĺbky 8 mm. Vyhladené povrchy majú sivobielu farbu a sú vhodné na maľovanie všetkými druhmi disperzných farieb na steny. Hmota má dostatočnú prídržnosť k vápenným, vápenno-cementovým, ako aj cementovým jemným omietkam a sadrokartónovým doskám, je užitočná aj na vyhladzovanie neomietnutých betónových povrchov, vláknocementových dosiek, drevotrieskových dosiek atď. Je možné ju nanášať aj na už natreté povrchy, ale len v prípade, že majú nátery dostatočnú prídržnosť a nie sú citlivé na vlhkosť.

2. Technické údaje

Balenie	8 kg	
Hustota	~1,62 kg/dm ³	
Hrúbka vrstvy	< 8	
Doba schnutia T = +20 °C, relatívna vlhkosť vzduchu = 65 %	T = +20 °C, relatívna vlhkosť vzduchu = 65 %	~12
		1,2 kg/m ² /mm
	koeficient μ	< 21
	hodnota Sd (d = 3 mm)	0,042 trieda 1 (vysoká paropriepustnosť)
Prídržnosť ku konvenčnej vápenno-cementovej omietke (EN 4624)	> 0,45	

3. Podmienky aplikácie

Teplota vzduchu a podkladu by mala byť od +5 °C do +35 °C a relatívna vlhkosť vzduchu by nemala byť vyššia

ako 80 %.

V miestnosti, kde sa produkt používa, musí byť zabezpečené dostatočné vetranie.

4. Návod na použitie

Podklad musí byť pevný, suchý a čistý – bez akýchkoľvek slabo pridrzných častíc, prachu, vo vode ľahko rozpustných solí, masťoty a iných nečistôt. Prach a iné nesúdržné nečistoty vysajte alebo odstráňte ometením. Nezdegradované zvyšky oddeľovacích olejov z betónových povrchov zmyte prúdom horúcej vody alebo parou. Z už natretých povrchov odstráňte vrstvy farieb, ktoré sú ľahko a rýchlo rozpustné vo vode, ako aj nátery olejovými farbami, lakmi a emailmi. Povrchy napadnuté stenovými plesňami je pred nanosením vyrovnávacej hmoty povinné vydezinfikovať. Pred nanosením vyrovnávacej hmoty nechajte novo nanosené omietky schnúť alebo zrieť 7 až 10 dní na každý cm ich hrúbky. Na nové betónové povrchy sa vyrovnávacie hmoty nanášajú až mesiac po betonáži (uvedené časy schnutia platia pre normálne podmienky: $T = +20\text{ }^{\circ}\text{C}$, relatívna vlhkosť vzduchu = 65 %).

Pred aplikáciou vyrovnávacej hmoty sa odporúča použiť základný náter, pričom pri silne nasiakavých a inak problematických podkladoch je to povinné. Pred nanosením vyrovnávacej hmoty vždy naneste základný náter. Odporúčame zriedený AKRIL Emulzia. Za normálnych podmienok ($T = +20\text{ }^{\circ}\text{C}$, relatívna vlhkosť vzduchu = 65 %) môžeme s nanášaním vyrovnávacej hmoty začať 6 hodín po nanosení základného náteru.

Technické informácie o týchto základných náteroch nájdete v technickom liste.

5. Príprava vyrovnávacej hmoty na aplikáciu

DECOR Smooth relief sa mieša elektrickým miešadlom bez pridania vody.

6. Aplikácia vyrovnávacej hmoty

V prípade plošného vyrovnávania sa hmota musí nanášať v dvoch vrstvách, pričom hrúbka jednotlivkej vrstvy by nemala presiahnuť 1 až 1,5 mm a celková hrúbka nanesej dvojvrstvy by nemala presiahnuť 4 mm. Hmotu je možné použiť aj na vyplnenie priehlbín alebo iných poškodení, ktoré nie sú hlbšie ako 8 mm. Hmotu je možné nanášať ručne – nerezovým hladidlom, alebo strojovo – striekaním. Na nanášanie striekaním sú najvhodnejšie zariadenia „airless“ s pracovným tlakom 210 barov a striekacou tryskou 0,035 s priemerom 0,035. Pri skrutkových a piestových zariadeniach sa optimálne parametre striekania určujú testovaním s prihliadnutím na pokyny výrobcov. Na odstránenie prebytočnej hmoty použite nerezové hladidlo, ktorým sa snažte povrch čo najviac vyhladiť; na vyhladzovanie väčších plôch odporúčame použiť široké hladidlo.

Pri vytváraní dekoratívnych techník so šablónami odporúčame použiť na to určenú šablónu, ktorá sa priloží na vopred vyhladený a očistený povrch a riadne sa zafixuje, aby sa počas nanášania hmoty nemohla posunúť. Hmotu naneste do vyrezaných miest a čo najviac ju vyhladiť, potom šablónu opatrne odstráňte z podkladu, pričom dávajte pozor, aby ste nepoškodili miesta s nanosenou hmotou. Po odstránení šablóny počkajte, kým hmota nezaschne.

Náradie ihneď po použití dôkladne očistite vodou.

7. Skladovanie, prepravné podmienky a trvanlivosť

Skladovanie a preprava pri teplote od $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$ do $+25\text{ }^{\circ}\text{C}$, chrániť pred priamym slnečným žiarením, uchovávať mimo dosahu detí, CHRÁNIŤ PRED MRAZOM!!

Trvanlivosť pri skladovaní v originálne uzatvorenom a nepoškodenom obale: najmenej 12 mesiacov.

8. Iné informácie

Technické pokyny sú uvedené na základe našich skúseností a slúžia ako smernica na dosiahnutie optimálnych výsledkov. Nenesieme zodpovednosť za škody spôsobené nesprávnym výberom výrobku, nesprávnym použitím alebo neodborným vykonaním prác. Spoločnosť JUB taktiež nenesie zodpovednosť v prípadoch, keď je podklad na aplikáciu našich výrobkov pripravený nedostatočne alebo materiálmi nevyhovujúcej kvality od iných výrobcov. V prípade aplikácie našich výrobkov na existujúce podklady starých náterov alebo na vopred pripravené podklady materiálmi od iných výrobcov je pred začatím prác povinné zhotoviť príslušné skúšobné plochy so všetkými plánovanými aplikáciami výrobkov JUB v súlade s technickými pokynmi.

Bezpečnostné opatrenia: Dodržiavajte pokyny uvedené v karte bezpečnostných údajov výrobku.

Tento technický list dopĺňa a nahrádza všetky predchádzajúce vydania. Vyhradzujeme si právo na budúce zmeny a doplnenia údajov.

Označenie a dátum vydania: TDS-036/24-čad, 21.07.2026