

TECHNICKÝ LIST 04.01.18-SKY



DECOR Decoral

Vnúťorná dekoračná omietka

1. Popis, použitie

DECOR Decoral je hrubovrstvová ušľachtilá omietka na báze kombinácie cementu a hydratovaného vápna s viac či menej reliéfnym povrchom, určená na dekoratívnu ochranu vnútorných stenových povrchov. Vzhľad reliéfného povrchu závisí od techniky nanášania a náradia použitého na štruktúrovanie nanesej omietky. Má dobrú prídržnosť ku všetkým jemne zrnitým stavebným podkladom: ku klasickým jemným vápenno-cementovým a cementovým omietkam, vyhladeným betónovým povrchom, ako aj k vlákno-cementovým a sadrokartónovým doskám, drevotrieskovým doskám a podobne.

Spĺňa požiadavky harmonizovanej normy SIST EN 998-1. Vyznačuje sa vysokou paropriepustnosťou a dobrou prídržnosťou k podkladu.

2. Farebné odtiene

- prírodná biela (farebný odtieň 1001)

3. Technické údaje

Balenie	20 kg	
Hustota	~1,34	
Riedenie vodou – podľa hmotnosti	26 %	
Hrúbka vrstvy	3-10	
Doba schnutia T = +20 °C, relatívna vlhkosť vzduchu = 65 %	Suchý na dotyk	~6 h
Spotreba	~ 2,5-10 kg/m ²	
Paropriepustnosť EN ISO 7783-2	koeficient μ	<12
	hodnota Sd (d = 100 um)	>0,12

Nasiakavosť vodou w24 (EN 1062-3)	<0,5
Trieda nasiakavosti vodou (EN 1015-18)	class W2
Pevnosť v tlaku (EN 1015-11)	>6
Trieda pevnosti v tlaku	CS IV
Prídržnosť (EN 1015-12)	>0,6 50 % A; 50 % B
Prídržnosť po pôsobení poveternostných vplyvov (EN 1015-21)	1,0 80 % A; 20 % B
Reakcia na oheň	A1

4. Podmienky aplikácie

Teplota vzduchu a stenového povrchu nesmie byť nižšia ako +5 °C a vyššia ako +35 °C a relatívna vlhkosť vzduchu nesmie presiahnuť 80 %.

5. Príprava podkladu

Podklad by mal byť mierne zdrsnený (ideálna je drsnosť klasicky vyhladenej jemnej omietky s granulometriou 1,0 mm), pevný (pevnosť v tlaku najmenej 1,5 MPa – trieda CS II podľa EN 998-1), suchý a čistý – bez slabo prídržných častíc, prachu, vo vode ľahko rozpustných solí, olejových škvŕn a iných nečistôt. Akékoľvek menšie nerovnosti – výstupky a priehlbiny – sťažujú vyhladzovanie nanesej omietky, preto je dôležité venovať pozornosť príprave povrchu.

Pred nanesením dekoratívnej omietky musia novo nanesené základné omietky schnúť aspoň 7 až 10 dní na každý cm ich hrúbky. Dekoratívne omietky sa na nové betónové povrchy nanášajú až mesiac po betonáži (uvedené časy schnutia podkladu platia pre normálne podmienky: T = +20 °C, relatívna vlhkosť vzduchu = 65 %). Zo starých pevných omietok sa musia odstrániť nátery, kaly a iné dekoratívne vrstvy. Po očistení by sa mal povrch dôkladne zbaviť prachu umytím a v prípade potreby opraviť a vyrovnať. Umytie povrchu vysokotlakovým čističom (horúcou vodou alebo parou) sa odporúča najmä v prípade vlákno cementových dosiek a všetkých betónových povrchov, pretože z nových povrchov odstraňuje oddeľovací olej a zo starých sadze, machy, lišajníky, zvyšky starých náterov a podobne.

Základný náter je povinný. Odporúčame AKRIL Emulzia zriedený vodou (AKRIL Emulzia : voda = 1 : 1) a ACRYLCOLOR zriedený vodou (ACRYLCOLOR : voda = 1 : 1); pre hladké, málo nasiakavé povrchy (betón, vlákno cementové dosky) a nadmerne nasiakavé povrchy (sadrokartónové dosky, drevotrieskové dosky) použite VEZAKRIL Primer.

Nanášajte ich maliarskou alebo murárskou štetkou; ACRYLCOLOR a AKRIL Emulzia je možné nanášať aj kožušinovým alebo textilným maliarskym valčekom s dlhým vlasom, prípadne striekaním. Za normálnych podmienok (T = +20 °C, rel. vlhkosť vzduchu = 65 %) sa s nanášaním omietky môže začať 12 hodín po nanesení základného náteru.

Technické informácie o týchto základných náteroch nájdete v technickom liste.

6. Príprava maltovej zmesi

Maltovú zmes pripravte v miešačke na betón alebo vo vhodne veľkej plastovej nádobe, ak sa na prípravu omietky používa ručné elektrické miešadlo. Obsah vreca nasypete do 4,7 až 5,5 litra vody a dobre premiešajte, kým ne získate homogénnu zmes bez hrudiek. Počkajte 10 minút, kým hmota nabobtná. Potom ju znova dobre premiešajte. V prípade potreby pridajte trochu vody.

Za normálnych podmienok (T = +20 °C, relatívna vlhkosť vzduchu = 65 %) sa musí pripravená maltová zmes spotrebovať do 2 hodín.

V prípade, že je na pokrytie jednej stenovej plochy potrebných viac vriec omietky, omietku zjednotte (egalizujte) vo vhodne veľkej nádobe, aby ste predišli vzniku škvŕn spôsobených prípadnými rozdielmi v belosti. Objem nádoby by mal podľa možnosti postačovať na egalizáciu celkového množstva omietky potrebnej na jednu ucelenú stenovú plochu a mal by postačovať aspoň na egalizáciu omietky pripravenej zo štyroch až piatich vriec suchej maltovej

zmesi (pri určovaní objemu nádoby zohľadnite dobu spracovateľnosti pripravenej omietky a čas potrebný na jej nanesení!). Keď sa v tomto prípade spotrebuje približne pätina (maximálne štvrtina) pripravenej zmesi z egalizačnej nádoby, doplňte ju novou zmesou, ktorú je potrebné so zvyškom hmoty dobre premiešať. Egalizácia malty z rovnakej výrobnéj šarže nie je potrebná.

Akékoľvek dodatočné „opravy“ maltovej zmesi počas nanášania (pridávanie tónovacích prostriedkov, riadenie a podobne) nie sú povolené.

7. Nanášanie maltovej zmesi

Maltová zmes sa nanáša ručne – nerezovým vyhladzovacím hladidlom – alebo striekaním, v hrúbke 3 až 10 mm. V prípade nanášania striekaním sa riadte pokynmi výrobcu strojového zariadenia. Voľba hrúbky vrstvy, ktorá by mala byť po celom povrchu čo najrovnomernejšia, závisí od požadovanej štruktúry: hrubšie nánosy vedú k hrubším povrchom, zatiaľ čo tenšie k menej hrubým povrchom. Kým je nanosená vrstva ešte čerstvá, upravte ju penovým valčekom, maliarskou špachtľou, vyhladzovacím hladidlom, špongiou, štetcom, reliéfnym valčekom, rukami alebo podobným nástrojom, aby ste dosiahli čo najjednoduchší vzhľad. Vďaka vysokej tixotropii omietky si nanosená vrstva zachováva tento jednotný vzhľad až do konečného vytvrdnutia.

Nanášanie by sa malo vykonávať čo najrýchlejšie, bez akéhokoľvek prerušenia od jedného rohu steny po druhý. Pri nanášaní omietky na steny vyššie ako jedno podlažie sa musí nanášať súčasne na všetkých podlažiach: v takýchto prípadoch začnite s nanášaním omietky vždy na najvyššom podlaží, pričom na nižších podlažiach postupujte s „krokovým posunom“. Väčšie stenové plochy by mali byť rozdelené na menšie úseky pomocou dostatočne širokých drážok, omietkových líšt a iných dekorácií, rámov alebo akýmkoľvek iným spôsobom. Týmto spôsobom predídeme možným problémom pri kontinuálnom nanášaní malty, ako aj neestetickému vzhľadu v dôsledku potenciálne nerovného povrchu. Napojenia plôch v kútoch a na nárožniach možno uľahčiť prípravou niekoľko cm širokých, jemne vyhladených pásov, ktoré spracovaným povrchom dodávajú aj príjemný dekoratívny vzhľad. Dekoratívne vyhladené pásy, drážky, omietkové líšty, rámy a podobne sa zvyčajne zhotovujú pred nanášaním dekoratívnej omietky. Sú chránené vhodnými farbami na steny, pričom treba dbať na to, aby sa nátery na plochy pripravené na nanášanie omietky nenanášali nekontrolovane cez ich okraje.

Náradie ihneď po použití dôkladne očistite vodou.

8. Skladovanie, prepravné podmienky a trvanlivosť

Počas prepravy chráňte produkt pred navlhnutím. Skladujte na suchom a vetranom mieste, mimo dosahu detí!

Trvanlivosť pri skladovaní v originálne uzatvorenom a nepoškodenom obale: najmenej 6 mesiacov.

9. 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. Vyhradzuje si právo na budúce zmeny a doplnenia údajov.

Označenie a dátum vydania: TRC-091/18-čad, 21.07.2026