

TECHNICKÝ LIST 08.03.04-SKY



JUBIZOL Fini omet 1.0

Vodoodpudivá biela záverečná omietka zrnitosti

1. Popis, použitie

JUBIZOL Fini omet 1.0 je tenkovrstvová omietka vyrobená na báze bieleho cementu a vápna, určená na jemné vyrovnanie alebo vyhladzovanie fasádnych a vnútorných stenových povrchov. Môže sa nanášať na všetky typy klasických hrubých vápennocementových a vápenných omietok, na tepelnoizolačné, opravné, renovačné a minerálne dekoratívne omietky, na základné omietky fasádnych tepelnoizolačných systémov a dobre priľne aj k starým, už vyhladeným omietnutým povrchom.

JUBIZOL Fini omet 1.0 sa môže použiť na fasáde alebo v interiéri ako finálna omietka, ktorú je možné natrieť farbou alebo dodatočne hydrofobizovať (odporúčame JUBOSIL Hydrophob), alebo môže slúžiť ako kvalitný podklad pre nanášanie všetkých druhov tenkovrstvových dekoratívnych omietok. Zvyčajná hrúbka nanášania omietky JUBIZOL Fini omet 1.0 je 3 až 6 mm a ponúka sa len v prírodnej bielej farbe. Vyznačuje sa mimoriadne vysokou vodoodpudivosťou, dobrou paropriepustnosťou a napriek vysokej pevnosti aj relatívne nízkym modulom pružnosti. Je odolná voči účinkom spalín a UV žiarenia a je trváca aj v extrémne nepriaznivých prevádzkových podmienkach.

2. Farebné odtiene

- prírodná biela (odtieň 1001)

3. Technické údaje

Balenie	20 kg
Hustota	~2
Riedenie vodou	~30 %
Hrúbka vrstvy	~1,0
Doba schnutia	Suchý na dotyk ~6 h

T = +20 °C, relatívna vlhkosť vzduchu = 65 %	Na dosiahnutie odolnosti voči vymývaniu dažďovou vodou	~24
Priemerná spotreba		~1,3 kg/m ²
Paropriepustnosť EN ISO 7783-2	koeficient μ	<20
	hodnota Sd (d = 6 mm)	<0,12 (trieda 1)
Nasiakavosť vodou w24 (EN 1062-3)		<0,2
Trieda nasiakavosti vodou		W2
Pevnosť v tlaku (EN 1015-11)		>2
Trieda pevnosti v tlaku		CS II
Prídržnosť (EN 1015-12)		0,2 100 % B
Prídržnosť po pôsobení poveternostných vplyvov (EN 1015-21)		0,2 100 % B
Reakcia na oheň		A1
Tepelná vodivosť		0,93

4. Podmienky aplikácie

Teplota vzduchu a povrchu steny nesmie byť nižšia ako +5 °C alebo vyššia ako +30 °C a relatívna vlhkosť vzduchu musí byť < 80 %. Fasádne povrchy musia byť chránené pred slnkom, vetrom a zrážkami fasádnymi sieťami, avšak napriek tejto ochrane sa nanášanie omietky nesmie vykonávať počas dažďa, hmly alebo silného vetra (≥ 30 km/h).

5. Príprava podkladu

Povrch by mal byť pevný, suchý a čistý, bez slabo prídržných častíc, prachu, vo vode ľahko rozpustných solí, olejových škvŕn a iných nečistôt. Prach a iné nečistoty, ktoré nedržia na podklade, sa vysajú alebo odstránia omietnutím. Z už natretých povrchov odstránime všetky zvyšky farieb a ffkance. Povrchy napadnuté stenovými plesňami musia byť pred nanosením vyrovnávacej zmesi dezinfikované.

Pred nanášaním dekoratívnej jemnej omietky musia novonanesené základné vrstvy schnúť najmenej 7 až 10 dní na každý cm ich hrúbky (uvedené doby schnutia povrchu platia v normálnych podmienkach: T = +20 °C, relatívna vlhkosť vzduchu = 65 %).

Pred aplikáciou jemných omietok nenanášame na podklad žiadne základné nátery, v podmienkach rýchleho schnutia ho len deň vopred dobre navlhčíme.

6. Príprava omietky na aplikáciu

Maltová zmes sa pripravuje v miešačke na betón alebo vo vhodnej nádobe (pri miešaní elektrickým miešadlom alebo ručne) vysypaním obsahu vreca (20 kg) a pridaním vhodného (čo najmenšieho) množstva vody podľa želanej konzistencie alebo techniky nanášania (približne 4,5 až 6 l). Miešajte, kým zmes nie je homogénna a bez hrudiek. Počkajte 10 minút, kým hmota napučí, a potom ju znova dobre premiešajte. V prípade potreby pridajte ešte trochu vody.

Za normálnych podmienok (T = +20 °C, relatívna vlhkosť = 65 %) je pripravená maltová zmes spracovateľná po dobu 2 hodín.

7. Aplikácia omietky

Maltová zmes sa nanáša v hrúbke 3 až 6 mm. Nanáša sa ručne – nerezovým, dreveným alebo plastovým hladidlom, alebo strojne – striekaním – pomocou zariadení na nanášanie jemných maltových zmesí. Optimálne parametre na striekanie sa určia skúškou podľa pokynov výrobcu strojového vybavenia. Na rozprestretie hmoty po upravenom povrchu a odstránenie prebytočného materiálu, bez ohľadu na spôsob aplikácie, použite nerezové, drevené alebo plastové hladidlo, ktorým sa snažíme povrch čo najviac vyhladiť.

Keď nanosená maltová zmes v dôsledku straty vody mierne stuhne, povrch sa za stáleho vlhčenia vodou zahradí dreveným, polystyrénovým alebo plastovým hladidlom tak, aby získal čo najrovnomernejší a jemne drsný vzhľad. Menšie plochy je možné zahradiť aj nerezovým hladidlom.

Za normálnych podmienok ($T = +20\text{ }^{\circ}\text{C}$, relatívna vlhkosť vzduchu = 65 %) sa odolnosť čerstvo upravených povrchov voči poškodeniu spôsobenému zrážkami (vymytie aplikácie) dosiahne najneskôr po 24 hodinách. Nádrie ihneď po použití dôkladne očistite vodou. Zaschnuté škvrny nie je možné odstrániť.

8. Údržba a obnova povrchov

Fasádne povrchy upravené JUBIZOL Fini omet 1.0 nevyžadujú žiadnu špeciálnu údržbu. Neprichytený prach a iné voľné nečistoty je možné zmiesť, povysávať alebo zmyť vysokotlakovým vodným čističom. Prichytený prach a odolnejšie škvrny sa dajú odstrániť jemným čistením mäkkou kefou namočenou v roztoku bežných univerzálnych čistiacich prostriedkov pre domácnosť a následným zmytím čistou vodou.

9. Skladovanie, prepravné podmienky a trvanlivosť

Počas prepravy chráňte produkt pred navlhnutím. Skladujte v suchých a vetraných priestoroch, mimo dosahu detí. Doba použiteľnosti pri skladovaní v originálne uzavretom a nepoškodenom obale: najmenej 6 mesiacov.

10. Iné informácie

Technické pokyny sú vypracované na základe našich skúseností a slúžia ako návod na dosiahnutie optimálnych výsledkov. Nenesieme žiadnu zodpovednosť za škody spôsobené nesprávnym výberom produktu, nesprávnym použitím alebo neprofesionálnou prácou. Spoločnosť JUB nenesie zodpovednosť ani v prípadoch, keď je podklad pre aplikáciu našich produktov pripravený nedostatočne alebo s použitím materiálov nevhodnej kvality od iných výrobcov. V prípade aplikácie našich produktov na existujúce podklady so starými nátermi alebo na vopred pripravené podklady s materiálmi od iných výrobcov je povinné pred začatím prác zhotoviť príslušné skúšobné plochy so všetkými zamýšľanými aplikáciami produktov JUB, a to v súlade s technickými pokynmi. Bezpečnostné opatrenia: Dodržiavajte pokyny uvedené v karte bezpečnostných údajov produktu.

Tento technický list dopĺňa a nahrádza všetky predchádzajúce vydania. Vyhradzuje si právo na zmenu a dopĺňanie údajov v budúcnosti.

Označenie a dátum vydania: TDS 072/25-pek, 21.07.2026