JUB d.o.o.
Dol pri Ljubljani 28, SI-1262 Dol pri Ljubljani
T: 080 15 56, 01 588 4280, E: info@jub.eu
jub.eu

TECHNICKÝ LIST 08.01.09-SKY



JUBIZOL Finish S 1.0 mm

Siloxanová dekoratívna omietka

1. Popis, použitie

JUBIZOL Finish S 1.0 mm je tenkovrstvová vysokokvalitná omietka s charakteristickým rovnomerne zrnitým povrchom vyrobená na báze polymérnych spojív. Je určená na dekoratívnu ochranu soklových povrchov, dekoratívnych lemov okolo okenných a dverových otvorov, vstavaných inštalačných skríň a iných otvorov na fasáde. Možno ju použiť aj na úpravu rohov a nároží na objektoch v pásoch širokých niekoľko centimetrov. Taktiež sa môže použiť na vytváranie pásov širokých niekoľko centimetrov, ktoré vhodne rozdeľujú väčšie stenové plochy na niekoľko menších. Špeciálnym chemickým zložením sme umožnili zlepšenú priľnavosť ochranných pások. Dobre priľne ku všetkým jemne drsným stavebným podkladom: k základným omietkam fasádnych tepelnoizolačných systémov, ku klasickým jemným vápennocementovým a cementovým omietkam, k vyhladeným betónovým povrchom, ako aj k vláknocementovým a sadrokartónovým doskám, drevotrieskam a pod. Okrem vysokej pevnosti sa vyznačuje aj vysokou vodoodpudivosťou. Vďaka svojej vysokej paropriepustnosti sa môže použiť aj na zhotovenie líšt a dekoratívnych lemov v kontaktných fasádnych tepelnoizolačných systémoch na minerálnej vlne. Dobrá odolnosť voči účinkom spalín, UV žiareniu a iným atmosférickým vplyvom zaisťuje jej trvanlivosť vo všetkých klimatických podmienkach, dokonca aj na fasádnych povrchoch výškových budov s minimálnymi presahmi striech, ktoré sú silne vystavené zrážkam. Upraveným povrchom je zaručená dlhodobá odolnosť proti napadnutiu stenovými riasami a plesňami, takže pridávanie biocídnych látok pred aplikáciou nie je potrebné.

2. Farebné odtiene

- biela (odtieň 1001)
- Farebné odtiene podľa vzorkovníka JUB Home of Colours C-G, N, T, W s obmedzeniami
- Farebné odtiene podľa vzorkovníka JUB Favourite Feelings C-G

Dodanie v odtieňoch podľa špeciálnej požiadavky zákazníka je možné za určitých podmienok.

3. Technické údaje

Balenie	25 kg

since 1875

JUB d.o.o.
Dol pri Ljubljani 28, SI-1262 Dol pri Ljubljani
T: 080 15 56, 01 588 4280, E: info@jub.eu
jub.eu

Hustota		~1,693 kg/dm³
Riedenie vodou		1
Hrúbka vrstvy		~1,0
Doba schnutia T = +20 °C, relatívna vlhkosť vzduchu = 65 %	Suchý na dotyk	~6 h
Priemerná spotreba		~2,1 kg/m²
Paropriepustnosť EN ISO 7783-2	koeficient μ	<90
	hodnota Sd (d = 1,0 mm)	<0,09 (trieda 1)
Nasiakavosť vodou w24 (EN 1062-3) Trieda nasiakavosti vodou		<0,06 W3
Prídržnosť podľa EAD 040083-00-0404, bod 2.2.20.2		>0,3

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 mierne drsný (ideálna je drsnosť klasicky vyhladenej jemnej omietky so zrnitosťou 1,0 mm), pevný (pevnosť v tlaku najmenej 1,5 MPa – 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 nanesenej omietky; preto je dôležité venovať pozornosť príprave povrchu.

Pred nanášaním dekoratívnej omietky musia novonanesené základné vrstvy schnúť najmenej 7 až 10 dní na každý cm ich hrúbky. Dekoratívne omietky sa nanášajú na nové betónové povrchy až mesiac po betonáži (uvedené doby schnutia povrchu platia v normálnych podmienkach: T = +20 °C, relatívna vlhkosť vzduchu = 65 %). Zo starých pevných omietok sa musia odstrániť nátery, kaly a iné dekoratívne vrstvy. Po vyčistení povrchu je potrebné ho dôkladne zbaviť prachu omytím a v prípade potreby vyspraviť a vyrovnať. Omytie povrchu vysokotlakovým vodným čističom (horúcou vodou alebo parou) sa odporúča najmä v prípade vláknocementových dosiek a všetkých betónových povrchov, pretože z nových povrchov odstraňuje debniaci olej a zo starých sadze, mach, lišajníky, zvyšky starých náterov a podobne.

Podklad sa natrie základným náterom JUBIZOL Unigrund, zvoleným v odtieni čo najbližšom farbe omietky. Nanášanie omietky by sa malo začať až po úplnom zaschnutí základného náteru. V normálnych podmienkach (T = +20 °C, relatívna vlhkosť vzduchu = 65 %) je to najmenej 12 hodín po aplikácii základnej vrstvy.

Technické informácie o týchto základných náteroch nájdete v technickom liste.

6. Príprava omietky na aplikáciu

Pred nanášaním omietku premiešajte elektrickým miešadlom a v prípade potreby (len výnimočne) ju zrieďte vodou (maximálne 1 dl na nádobu). Farebný odtieň je potrebné skontrolovať; následne omietku egalizujte, aby sa odstránili aj tie najmenšie alebo nepostrehnuteľné rozdiely vo farebnom odtieni medzi jednotlivými vedrami. V dostatočne veľkej nádobe dobre premiešajte obsah štyroch vedier. Keď sa spotrebuje štvrtina takto pripravenej zmesi, do nádoby sa pridá obsah ďalšieho vedra a dobre sa premieša so zvyškom omietky, atď. Egalizácia bielych omietok, ktoré pochádzajú z rovnakej výrobnej šarže alebo majú rovnaký dátum výroby a neboli riedené, nie je potrebná.

Úprava omietky počas nanášania (pridávanie tónovacích prostriedkov, riadenie a podobne) nie je povolená.

7. Aplikácia omietky

JUB d.o.o.
Dol pri Ljubljani 28, SI-1262 Dol pri Ljubljani
T: 080 15 56, 01 588 4280, E: info@jub.eu
jub.eu

Omietka sa nanáša ručne – nerezovým zahladzovacím hladidlom – alebo strojne striekaním – v hrúbke mierne presahujúcej priemer najväčšieho zrna. Pri nanášaní omietky striekaním dodržiavajte pokyny výrobcu strojového zariadenia. Ihneď po nanesení povrch vyhlaďte tvrdým plastovým dokončovacím hladidlom. Vyhladzovanie vykonávajte krúživými pohybmi, až kým nedosiahnete rovnomerne zrnitú štruktúru. Zrnami v nanesenej vrstve omietky počas zahladzovania pohybujte čo najmenej, aby ste zabránili hromadeniu materiálu pred hladidlom. Dôvodom ich vzniku je väčšinou príliš hrubá vrstva omietky alebo nerovný, či nedostatočne pripravený podklad. Na záver – niekoľko minút po zahladení – zatlačte vyčnievajúce hrudky do povrchu jemným opätovným zahladením povrchu čistým nerezovým hladidlom.

Je určená na dekoratívnu ochranu soklových plôch, dekoratívnych lemov okolo okenných a dverových otvorov, vstavaných inštalačných skríň a iných otvorov na fasáde. Možno ju použiť aj na úpravu rohov a nároží na objektoch v pásoch širokých niekoľko centimetrov. Taktiež sa môže použiť na vytváranie drážok, ktoré vhodne rozdeľujú väčšie stenové plochy na niekoľko menších. Pásové plochy, dekoratívne obruby a drážky sa zvyčajne zhotovujú pred nanášaním dekoratívnej omietky. Po zhotovení sa vhodne chránia, aby sa nepoškodili pri nanášaní finálnej vrstvy na fasádne plochy.

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

8. Údržba a obnova povrchov

Povrchy upravené JUBIZOL Finish S 1.0 mm nevyžadujú žiadnu špeciálnu údržbu. Neprichytený prach a iné voľné nečistoty zmeťte, povysávajte alebo zmyte vodou. Prichytený prach a odolnejšie škvrny odstráňte jemným čistením mäkkou kefou namočenou v roztoku bežných univerzálnych čistiacich prostriedkov pre domácnosť. Následne povrch zmyte čistou vodou.

Ak však nečistoty a škvrny nie je možné odstrániť pomocou vyššie opísaných metód, vykoná sa renovačný náter. Naneste dve vrstvy mikroarmovaných fasádnych farieb REVITALCOLOR, mikroarmovanej fasádnej farby SILICONECOLOR alebo akrylátovej fasádnej farby ACRYLCOLOR na predchádzajúcu vrstvu vhodného základného náteru.

9. Skladovanie, prepravné podmienky a trvanlivosť

Skladovanie a preprava pri teplote od +5 °C do +25 °C, chránené pred priamym slnečným žiarením, mimo dosahu detí, NESMIE ZMRZNÚŤ!

Trvanlivosť pri skladovaní v originálne uzatvorenom a nepoškodenom obale: najmenej 12 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. Vyhradzujeme si právo na zmenu a dopĺňanie údajov v budúcnosti.

Označenie a dátum vydania: TDS 136/26-pek, 21.07.2026