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-CSY



JUBIZOL Finish S 1.0 mm

Jemnozrnná omítka pro úpravu špalet

1. Popis, použití

JUBIZOL Finish S 1.0 mm je pastovitá tenkovrstvá omítka s charakteristickým jemně zrnitým povrchem, vyrobená na bázi polymerních pojiv. Je určena k dekorativní ochraně špaletových ploch, ozdobných lemů okenních a dveřních otvorů, instalačních skříní a různých prostupů na fasádě. V podobě několik centimetrů širokých pásů je vhodná k úpravám nároží a koutů objektů i k rozdělení větší stěnové plochy na více menších. Speciální chemické složení zlepšuje přilnavost zakrývacích pásek. Omítka má dobrou přídržnost k různým jemně zrnitým stavebním podkladům: k základním omítkám fasádních tepelně izolačních systémů, klasickým jemným vápenocementovým a cementovým omítkám, k rovným betonovým povrchům i k vláknocementovým a sádrokartonovým deskám, dřevotřískám apod.
Vedle vysoké pevnosti má i velmi dobrou vodoodpudivost. Díky její vysoké paropropustnosti ji lze použít i na špalety a ozdobné rámování v tepelně izolačních systémech s izolantem z minerální vlny. Z důvodu dobré odolnosti proti účinkům kouřových plynů, UV záření a jiným atmosférickým vlivům je vhodná do jakýchkoli klimatických poměrů i na povětrností více zatížené fasády. Nanesená omítka zajišťuje povrchům dlouhodobou odolnost proti napadení řasami a plísněmi, proto přidávání biocidních látek do maltové směsi před nanášením není potřebné.

2. Barevné odstíny

- bílá (odstín 1001)
- odstíny ze vzorníku JUB Home of Colours C-G, N, T, W s omezeními
- odstíny ze vzorníku JUB Favourite Feelings C-G
- možná je také dodávka v odstínech podle speciálních požadavků zákazníků

3. Technické údaje

Balení	25 kg
Hustota	~1,693 kg/dm³
Ředění vodou	1 dl/vědro

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

Tloušťka vrstvy		~1,0 mm
Doba schnutí T = +20 °C, rel. vlhkost vzduchu = 65 %	Suchá na dotyk	~6 h
Orientační spotřeba		~2,1 kg/m²
Propustnost pro vodní páru EN ISO 7783-7	Faktor difúzního odporu μ	<90
	Hodnota Sd (d = 1,0 mm)	<0,09 m (třída 1)
Permeabilita vody v kapalné fázi w24 (EN 1062-3) Permeabilita vody - třída		<0,06 kg/m2*h0,5 W3
Přídržnost podle EAD 040083-00-0404, odst. 2.2.20.2		>0,3 MPa

4. Podmínky nanášení

Teplota vzduchu a podkladu musí být v rozmezí od +5 °C do +30 °C, relativní vlhkost vzduchu nesmí přesahovat 80 %.
Fasádní plochy chraňte před srážkami, silným větrem a intenzivním slunečním svitem fasádními závěsy, avšak ani s nimi není dovoleno za deště, mlhy a silného větru (≥ 30 km/h) tyto práce provádět.

5. Příprava podkladu

Podklad musí být jemně zrnitý (ideální je zrnitost klasické štukové omítky granulace 1,0 mm), pevný (pevnost v tlaku min. 1,5 MPa – CS II podle EN 998-1), suchý a čistý, bez nesoudržných částic, prachu, vodou rozpustných solí, mastnot a jiných nečistot. Případné (i menší) nerovnosti, výstupky a prohlubně ztěžují strukturování nanášené omítky, proto přípravě podkladu v tomto směru věnujte maximální pozornost.

Doba schnutí nových podkladních omítek a vyrovnávacích hmot je za normálních podmínek (T = +20 °C, rel. vlhkost vzduchu = 65 %) nejméně 7 až 10 dní na každý centimetr tloušťky, u betonových povrchů je doba schnutí nejméně jeden měsíc. V případě renovačních prací z podkladu zcela odstraňte všechny staré, nesoudržné a vodou snadno rozpustné vrstvy barev, omítek, nástřiků a jiných dekorativních úprav. Po očištění je třeba povrch zbavit prachu – nejlépe omytím, pokud je potřeba, vhodným způsobem vyspravit a vyrovnat. Omytí proudem horké vody nebo párou se zvlášť doporučuje u vláknocementových desek a všech betonových podkladů, neboť u nových se tak odstraní zbytky bednicích olejů a u starých saze, mech, lišejníky, zbytky nátěrů apod.

Podklad se před nanášením dekorativní omítky opatří nátěrem JUBIZOL Unigrund v odstínu odpovídajícím barvě omítky.
S nanášením omítky je možné začít až když je základní nátěr zcela suchý, za normálních podmínek (T = +20 °C, rel. vlhkost vzduchu = 65 %) je to nejméně 12 hodin po aplikaci základního nátěru.

Technické informace k základním nátěrům jsou k dispozici v technických listech výrobků.

6. Příprava omítky k nanášení

Maltovou směs před použitím důkladně promíchejte elektrickým míchadlem; pokud je potřeba (výjimečně) je dovoleno naředit omítku vodou (nejvýše 1 dl/vědro). Zkontrolujte barevný odstín a níže popsaným způsobem proveďte egalizaci (vzájemné promíchání všech věder) maltové směsi, čímž se eleminují případné, někdy téměř neznatelné rozdíly odstínů mezi jednotlivými vědry. Nejprve se v dostatečně velké nádobě vzájemně důkladně promíchá obsah čtyř věder omítky. Po odebrání čtvrtiny takto připravené hmoty se do nádoby přidá další vědro a se zbývajícím materiálem v nádobě se dobře promíchá atd. Egalizace bílých omítek stejné výrobní šarže a stejného data výroby, které nebyly naředěny, není potřebná.

Jakékoli úpravy omítky během aplikace (přidávání tónovacích prostředků, ředění apod.) nejsou přípustné.

7. Nanášení omítky

Připravená směs se nanáší ručně nerezovým hladítkem nebo strojně stříkáním v tloušťce o málo větší, než je

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

průměr největšího zrna plniva. Při nanášení stříkáním se držte návodů výrobce strojního zařízení. Ihned po nanesení se povrch omítky uhladí tvrdým plastovým hladítkem. Uhlazování se provádí krouživými tahy tak, aby mezi zrny nebyla prázdná místa a aby struktura byla co nejvíce stejnoměrná. Při uhlazování by se zrna ve vrstvě omítky měla přemísťovat co nejméně, je třeba zabránit vytlačování hmoty ve formě valu před hladítkem. Jeho vznik většinou lze přičíst příliš velké vrstvě omítky nebo špatně připravenému, resp. nedostatečně rovnému podkladu. Hrudky malty vyčnívající z povrchu omítky na závěr srovnejte lehkým uhlazením povrchu čistým nerezovým hladítkem.

Nanášení omítek musí proběhnout co nejrychleji, bez přerušení, od jednoho okraje stěny k druhému. Na vícepodlažní stěnové plochy se omítka nanáší současně ve všech podlažích lešení: začíná se vždy v nejvyšším podlaží, v dalších se následně navazuje se stupňovitými odstupy. Ozdobné pruhy, drážky, maltové lemy, orámování atd. se obvykle provádějí před nanesením dekorativní omítky. Chrání se vhodnými fasádními barvami, přičemž je třeba dbát na to, aby nátěry, jimiž se tyto plochy upravují, nezasahovaly na plochy připravené k nanesení dekorativních omítek.

Odolnosti proti poškození čerstvě upravených ploch srážkovou vodou (smytí materiálu) je za normálních podmínek (T = +20 °C, rel. vlhkost vzduchu 65 %) dosaženo nejpozději za 24 hodin.

Nářadí ihned po použití důkladně omyjte vodou. Zaschlé skvrny nelze odstranit!

8. Údržba a obnova upravených povrchů

Povrchy upravené omítkou JUBIZOL Finish S 1.0 mm nevyžadují žádnou zvláštní údržbu. Usazený prach a jiné volné nečistoty lze omést, vyluxovat nebo omýt proudem vody. Zachycený prach a trvalejší nečistoty se odstraní jemným omytím měkkým kartáčem namočeným v roztoku běžných univerzálních čisticích prostředků, pak se povrch omyje čistou vodou.

Povrchy, z nichž není možné nečistoty nebo skvrny uvedeným způsobem odstranit, se opatří renovačním nátěrem, který zahrnuje dvě vrstvy mikroarmované fasádní barvy REVITALCOLOR nebo mikroarmované fasádní barvy SILICONECOLOR, nanesené na příslušný základní nátěr.

9. Skladování, přepravní podmínky a trvanlivost

Skladování a přeprava jsou možné při teplotách +5 °C až +25 °C. Chraňte před přímým slunečním svitem, uchovávejte mimo dosah dětí! NESMÍ ZMRZNOUT!
Trvanlivost při skladování v originálně uzavřeném a nepoškozeném obalu: nejméně 12 měsíců.

10. Ostatní informace

Technické listy jsou zpracovány na základě našich zkušeností s cílem, aby při použití výrobku bylo dosaženo optimálních výsledků. Za škody způsobené nesprávnou volbou výrobku, jeho nevhodným používáním nebo nekvalitním zpracováním nepřebíráme odpovědnost. Výrobce neodpovídá za vady a nedostatky v případech, kdy byl podklad pro aplikaci výrobku nedostatečně nebo nesprávně připraven nebo byly pro jeho přípravu použity nekvalitní materiály jiných výrobců. V případě nanášení výrobku na podklady se stávajícími povrchovými úpravami nebo s materiály jiných výrobců je nutné všechny zamýšlené postupy předem vyzkoušet v souladu s platnými návody na testovací ploše.
Bezpečnostní opatření: Řiďte se pokyny a informacemi uvedenými v bezpečnostním listu výrobku.

Barevný odstín se od předlohy ve vzorníku nebo schváleného vzoru může odlišovat. Celková barevná odchylka E2000 podle ISO 7724/1-3 a matematického modelu CIE DE2000 nepřesahuje pro odstíny ze vzorníku JUB hodnotu 2,5. Pro kontrolu barevné odchylky je směrodatná správně usušená vrstva omítky, nanesené na testovací podklad, a standard daného odstínu, uložený v TRC JUB d.o.o. Omítka vyrobená podle cizích vzorníků je pro báze a tónovací pasty JUB nejbližší možnou podobou odstínu, proto může být celková barevná odchylka od požadovaného odstínu větší než výše uvedené hodnoty. Odlišnost barevného odstínu, která je důsledkem nevhodných pracovních podmínek, jiné přípravy omítky, než je uvedeno v návodu, jejího nanesení na nesprávně připravený (málo nebo příliš savý, málo nebo příliš hrubý, vlhký, resp. nedostatečně suchý) podklad nebo nedodržování pravidel egalizace nemůže být předmětem reklamace.

Pro fasádní povrchy, zejména vrchní vrstvy fasádních tepelně izolačních systémů jsou vhodné pouze odstíny se

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

světlostí (Y) nad 25. Tmavší a intenzivní barevné tóny, kterých lze dosáhnout pouze organickými pigmenty, jsou méně odolné vůči náročným okolním podmínkám, vymývání srážkovou vodou a křídování. Reklamace změn, které se na exponovaných fasádních plochách mohou projevit zejména rychlejším blednutím, nebudou uznávány. Proto vhodnost použití takovýchto odstínů předem konzultujte s příslušným technicko-obchodním poradcem JUB.

Tento technický list doplňuje a nahrazuje všechna předchozí vydání. Výrobce si vyhrazuje právo možných pozdějších změn a doplňků.

Označení a datum vydání: TDS 070/26-pek, 24.04.2026

JUB s.r.o.
Masarykova 265, 399 01 Milevsko, Česká republika
T: + 420 382 521 187
E: info@jub.cz.
jub.cz