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 08.03.04-CSY



JUBIZOL Štuková omítka 1,0 mm

Bílá vodoodpudivá omítka

1. Popis, použití

JUBIZOL Štuková omítka 1,0 mm je tenkovrstvá vápenocementová omítka, určená k jemnému vyrovnání fasádních i vnitřních povrchů zdiva. Lze ji nanášet na všechny druhy klasických vápenocementových a vápenných jádrových omítek, na tepelně izolační, sanační, renovační a minerální dekorativní omítky, základní omítky tepelně izolačních systémů, a má dobrou přídržnost i ke starším hlazeným omítkám. Výrobek JUBIZOL Štuková omítka 1,0 mm lze na fasádě i v interiéru použít jako vrchní omítku, která se následně natírá barvou nebo hydrofobizačním přípravkem (v exteriéru se doporučuje JUBOSIL Hydrophob), ale je rovněž dobrým podkladem pro různé tenkovrstvé dekorativní omítky. JUBIZOL Štuková omítka 1,0 mm se obvykle nanáší v tloušťce 3 až 6 mm a dodává se v přírodní bílé barvě. Omítka má mimořádně vysokou vodoodpudivost a velmi dobrou paropropustnost, je velmi pevná a relativně elastická (má nízký modul pružnosti). Je odolná vůči účinkům kouřových plynů, UV záření a nepříznivým povětrnostním vlivům.

2. Barevné odstíny

- přírodní bílá (odstín 1001)

3. Technické údaje

Balení		20 kg
Hustota		~2 kg/dm³
Množství záměsové vody		~30 %
Tloušťka vrstvy		~1,0 mm
Doba schnutí T = +20 °C, rel. vlhkost vzduchu = 65 %	Suchá na dotyk	~6 h
	Odolnosti proti poškození čerstvě nanesené omítky srážkovou vodou (smytí materiálu)	~24 h
Orientační spotřeba		~1,3 kg/m²

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

Propustnost pro vodní páru EN ISO 7783-2	Faktor difúzního odporu μ	<20
	Hodnota Sd (d = 6 mm)	<0,12 m (třída 1)
Permeabilita vody v kapalné fázi w24 (EN 1062-3) Permeabilita vody - třída		<0,2 kg/m2*h0,5 W2
Pevnost v tlaku (EN 1015-11)		>2 MPa
Pevnost v tlaku - třída		CS II
Přídržnost (EN 1015-12)		0,2 MPa 100 % B
Přídržnost po stárnutí (EN 1015-21)		0,2 MPa 100 % B
Reakce na oheň		A1
Tepelná vodivost		0,93 W/mK

4. Podmínky nanášení

Teplota vzduchu a podkladu musí být v rozmezí od +5 ºC do +30 ºC, 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 pevný, suchý a čistý, bez nesoudržných částic, prachu, vodou rozpustných solí, mastnot a jiných nečistot. Z již natřených ploch odstraňte všechny staré, nesoudržné a vodou snadno rozpustné vrstvy barev, omítek, nástřiků a jiných dekorativních úprav. Po očištění je třeba povrch zbavit prachu. Povrchy napadené řasami nebo plísněmi je nutno před aplikací omítky dezinfikovat.

Doba schnutí nových podkladních omítek a vyrovnávacích hmot je za normálních podmínek (T = +20 ºC, rel. vlhkost vzduchu = 65 %) nejméně 7 až 10 dní na každý centimetr tloušťky.

Před aplikací omítky se na podklad nenanáší žádný základní nátěr, v případě rychlého schnutí podklad den předem důkladně navlhčete vodou.

6. Příprava omítky k nanášení

Malta se připravuje v míchačce nebo ve vhodné nádobě (při míchání elektrickým míchadlem nebo ručně) tak, že se obsah balení (20 kg) nasype do cca 4,5 až 6 l vody – množství vody se volí podle požadované konzistence a techniky nanášení. Směs míchejte dokud není homogenní a bez hrudek. Nechte ji několik minut stát a pak ji znovu důkladně promíchejte. V případě potřeby přidejte trochu vody.

Za běžných podmínek (teplota +20 °C, relativní vlhkost 65 %) je doba zpracovatelnosti připravené maltové směsi 2 hodiny.

7. Nanášení omítky

Malta se nanáší ručně (nerezovým, dřevěným nebo plastovým hladítkem) nebo strojně (stříkáním) v tloušťce 3 až 6 mm. Optimální parametry pro strojní nanášení se stanoví na základě zkoušky a návodu vydaného výrobcem zařízení. Hmota se rozprostře po povrchu a podle potřeby ubírá nerezovým, dřevěným nebo plastovým hladítkem, kterým se zároveň povrch co nejvíce uhladí.

Jakmile nanesená malta v důsledku ztráty vody mírně zatuhne, povrch se uhlazuje (stáčí) dřevěným, polystyrenovým nebo plastovým hladítkem za současného vlhčení vodou. Cílem je dosáhnout co nejstejnoměrnějšího vzhledu s jemně zrnitou texturou. Menší plochy lze uhladit také nerezovým hladítkem.

Za normálních podmínek (teplota +20 °C, relativní vlhkost vzduchu 65 %) má čerstvě nanesená omítka dostatečnou odolnost proti poškození srážkami (např. smytí materiálu) nejpozději po 24 hodinách.

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

Nářadí ihned po použití důkladně omyjte vodou. Zaschlé zbytky materiálu nelze odstranit.

8. Údržba a obnova upravených povrchů

Fasádní povrchy upravené materiálem JUBIZOL Štuková omítka 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.

9. Skladování, přepravní podmínky a trvanlivost

Během přepravy chraňte výrobek před vlhkostí. Uchovávejte v suchých a větraných prostorech, mimo dosah dětí. Trvanlivost při skladování v originálně uzavřeném a nepoškozeném obalu: minimálně 6 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.

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

Označení a datum vydání: TDS 072/25-pek, 19.10.2026

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

ISO 9001 Q-159
ISO 14001 E-034
ISO 50001 En-024
ISO 45001 H-022
Responsible Care®
Odgovorno ravnanje
since 1875