

NOVALITH vnitřní omítka - štuk 0,0 mm

Silikátová vnitřní štuková omítka

Odstín	Dostupnost	
	Počet kusů na paletě	24
bílý	Standardní balení	25 kg
dle vzorníku KABE	Typ obalu	15 l plastový kbelík (PP)

Vlastnosti

Minerální charakter
Vynikající zpracovatelské vlastnosti
Vysoká paropropustnost
Nízká povrchová nasákavost

Použití



Interiér
Jako povrchová úprava při vnitřním zateplení v systému STYRCON a STEICO

*při použití v těchto zateplovacích systémech výrobce poskytuje záruku pouze při použití všech předepsaných komponentů systému

Technické údaje / Vlastnosti



Neobsahuje těžké organické látky (VOC).
Neorganické pigmenty odolné proti atmosférickým vlivům.
Hladká omítka 0,0mm zrnitost (štuk).
Spotřeba je 1,0 – 1,3kg/m².
Vodou ředitelná (v případě nutnosti).

Skladování



V důkladně uzavřených originálních kbelících, v chladu, ve svislé poloze.
Chránit před mrazem a teplem.
Načaté balení – dobře uzavřít a co nejrychleji spotřebovat.
Doba použitelnosti je 12 měsíců od data výroby uvedeného na obal.

Přípravné práce

Požadavky na podklad

Podklad musí být pevný, suchý, čistý a odmaštěný. U nových omítek nutno dodržet karbonizaci 2 – 3 týdny. Špatně držící nátěry musí být odstraněny.

Příprava podkladu

Jako základní nátěr musí být použita vnitřní penetrace NOVALITH Putzgrund. Pak natáhneme silikátovou vnitřní omítku NOVALITH (podklad pod štuk) 1,0 mm. Doba schnutí každé vrstvy je 24 hodin. Následně pokračujeme se štukem.

Aplikace



Podmínky aplikace

Na penetrovanou vrstvu se natáhne první vrstva o zrnitosti 1,0 mm (NOVALITH podklad pod štuk) a po vytvrdnutí, tj. obvykle 24 hod. po té se natahuje vrstva 0,0 mm (silikátový štuk Novalith), která se roztírá nerezovým hladítkem do podkladní zrnité vrstvy. Následně se plastovým hladítkem zahradí do požadovaného vzhledu. Při tomto zpracování mohou být viditelné prvky ručního zpracování. Při užití silikátových omítkovin je nutno chránit kovové a plastové prvky a výplně otvorů před znečištěním. Aby se zabránilo tvorbě nespojitostí, je nutné celou plochu zpracovávat za mokra - najednou. Napojení dvoubarevných odstínů nebo případné ukončení se provádí pomocí maskovací pásky. Teplota při aplikaci od +5°C do +25°C. Rozdílné teploty během chemické reakce mohou ovlivnit barevný tón.

Schnutí

Dle teploty a vlhkosti. Vnitřní silikátová omítkovina je zaschlá po 24 hod pro aplikaci další vrstvy. Vyšší vlhkost vzduchu a nižší teplota dobu schnutí prodlužuje. Až do doby úplného zaschnutí musí být omítkovina chráněna vůči povětrnostním vlivům – mrazu a vodě.

Nářadí / čištění

Nerezové a plastové hladítko
Vymazavací lžíce
Skleněné a kovové části dobře zakrýt, příp. ihned očistit!
Nářadí omýt ihned po použití vodou.

Osobní ochranné pomůcky

Chraňte oči! Používejte ochranné brýle (EN166).
Používejte rukavice (EN374).
Při stříkání a broušení použijte příslušný filtr.
Noste antistatický oděv vyrobený z přírodních vláken nebo syntetických vláken.

Bezpečnostní údaje /

Likvidace odpadů



Uchovávat mimo dosah dětí.
Nevdechovat výpary.
Na pracovišti nekuřte, nejezte a nepijte.
Dodržujte základní hygienická pravidla.
Bližší informace o bezpečnosti při dopravě, skladování, zacházení a ekologii najdete v aktuálním bezpečnostním listu.
Kód odpadu 08 01 20 Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 19.
Kód odpadu 15 01 02 Plastové obaly.

Kontaminovaný obalový materiál předejte k recyklaci v souladu s místními předpisy nebo uložte na k tomu určené skládce.
Zamezte úniku do půdy, kanalizace, povrchové nebo podzemní vody.
Recyklujte nebo likvidujte v souladu s místními předpisy.
Za spotřebitelské, skupinové, a přepravní obaly byl uhrazen poplatek za zajištění zpětného odběru a využití obalového odpadu společnosti EKO-KOM.

Prohlášení o vlastnostech

Vlastnosti	Hodnota	Technická specifikace
Relativní difúzní odpor	$S_d = 0,07m$	
Povrchová nasákavost	$w = 0,18 \text{ kg/m}^2 \cdot h^{0,5}$	
Propustnost pro vodní páru	V1	EN ISO 7783-2
Absorpce vody	W2	EN 1062-3
Soudržnost (MPa)	$\geq 0,30$	EN 1542
Tepelná vodivost (W/(M*k))	0,76	EN 1745
Reakce na oheň (< 3,5 kg/m ²)	C	EN 13501-1
Reakce na oheň ($\geq 3,5 \text{ kg/m}^2$)	F	EN 13501-1

Upozornění

Upozorňujeme, že výše uvedené údaje byly stanoveny v praxi, resp. v laboratoři jako orientační hodnoty, proto jsou v zásadě nezávazné.
Všechny výše uvedené hodnoty a spotřeby byly stanoveny za laboratorních podmínek (+20 °C).
Při zpracování na stavbách se mohou některé hodnoty mírně lišit.
Tyto údaje tedy představují pouze všeobecné pokyny, popisují produkty a informují o jejich použití a zpracování.
Je nutné brát ohled na to, že na základě rozdílnosti a mnohostrannosti daných pracovních podmínek, použitých materiálů a staveb nelze přirozeně zaznamenat všechny individuální případy.
V případě pochyb doporučujeme provést zkoušky nebo se nás zeptat.
Jinak platí naše Všeobecné obchodní podmínky (VOP).

První pomoc

Při nevolnosti nebo nadýchání opusťte pracoviště.
Potřísněnou kůži omyjte vodou a mýdlem.
Při zasažení očí vyplachujte 15 minut vodou.
Při požití vypláchněte ústa vodou a vyhledejte lékaře.
Toxikologické informační středisko – Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, telefon nepřetržitě 224 919 293, 224 915 402

Datum vydání TL

1.2.2020
Nové vydání technického listu plně nahrazuje vydání předchozí technického listu.