Technický list



SEVEN

CE EN 15824

Minerální základní a povrstvovací nátěr 925 00

Popis Povrstvovací minerální barva s vysokým obsahem plniv na bázi vybraných mramorových písků s vyváženou velikostí i tvarem zrn. Je vhodná pro přednátěry, k vyrovnání drobných strukturních rozdílů a překlenutí vlásečnicových trhlin (0,5mm). Dále je tento výrobek vhodný jako spojovací můstek pro přetření syntetických, disperzních, minerálních i olejových nátěrů.

Použití Vzhledem ke svému složení je tento nátěr schopen zpevnit stávající nedrolivé omítky a přilnout k různým druhům podkladu. SEVEN je velmi vhodný k vyrovnávání drobných strukturních rozdílů. Výborně kryje, tmelí, vyhlazuje, sjednocuje, srovnává, spojuje a dokáže strukturově sjednotit hladké povrchy (např. sádrokarton, cementotřískové desky) a štukovou omítku.

Typ podkladu Běžné minerální podklady, sádrokarton, staré již natřené omítky.

Technické parametry EN 15824

- propustnost pro vodní páry (EN ISO 7783-2)	< 0,03m (při 0,5mm suché) třída II (střední)
- nasákavost (EN 1062-3)	< 0,1 kg/m^{2}x h ^{0,5} (W3-nízká)
- přilnavost (EN 1542)	> 1,5 MPa
- tepelná vodivost (EN 1745)	0,42W/m$_x$K
- reakce na oheň (palivo < 3,5kg/ m^2)	třída C
- Měrná hmotnost	1,60 kg/l ± 0,1
- Viskozita	24.000 ± 2.000
- pH (UNI 8311)	11 ± 0,5
- Suchý zbytek při 120°C hmotn.celého výrobku (EN ISO 3251)	75 % ± 3
- Suchý zbytek při 450°C v celk.suché hmotn. (EN ISO 3251)	84,5 % ± 2
- Suchý zbytek při 900°C v celk.suché hmotn. (EN ISO 3451-1)	53 % ± 2
- Granulometrie max. (EN ISO 1015 -1)	0,5 mm
- Stupeň bělosti (EN ISO 2813)	< 5 gloss při 85°
- Klasifikace podle 2004/42/EU	Hodnota VOC (2010) max.30g/l (A/a)

Aplikace Štětec, váleček s krátkým vláknem, nerezové hladítko.

Tepl. při aplikaci +5°C až +28°C

Ředění až 15% podle způsobu použití

Typ ředidla Voda

Vydatnost[*)] **0,4 - 0,5 kg/m^2** na jeden nátěr - při použití jako sjednocující vrstva
cca 1 kg/m^2 - pro vyhlazování nerovností

**)Vydatnost je proměnlivá v závislosti na typu a stavu podkladu.*

Rel. vlhkost max. 80%

Zasych. při 20°C přetíratelnost po 12 hod.

Způsob dodávky 12 l (19,5 kg) plastový obal
Odstíny : bílá; barevné - dle vzorkovnice Paulín Selezione colori

Upozornění a všeobecné pokyny
- Povrchy musí být před aplikací zcela vyzrálé a suché, zbavené prachu a nečistot. - Neaplikovat na přehřáté povrchy na přímém slunci nebo za silného větru.
- Minimálně 48 hod chránit před přímým deštěm. - Eventuální plísně ošetřit nejdříve pomocí biocidního přípravku BIOCID.

Zpracování, příprava podkladu

Již natřené nebo poškozené plochy - omýt tlakovou vodou a odstranit tak nesoudržné a spraš ující částečky, nerovnosti do 1mm vyspravit pomocí tvarovatelné malty PAULINPLASTER apod. Nechat vyzrát a aplikovat jeden nátěr izolantu FIXACRIL. Popraskané zdivo - případné trhliny musí být otevřeny a zatmeleny tmelem SIGILGUM extra, který se nanese v jedné nebo více vrstvách a po 24 hod. po nanesení poslední vrstvy aplikovat vodou ředitelný izolant typu FIXACRIL, po aplikaci izolantu čekat 12 hod. Sádrokarton - nevyžaduje žádný podkladní nátěr. Případné nerovnosti u sádrokartonů vyrovnat pomocí tmelu LAMPOSTUCCO POLVERE.

Aplikovat SEVEN podle použití :

- jako základ : vhodně zředěný SEVEN aplikovat štětcem nebo válečkem, finální vrstvu aplikovat nejdříve po 12 hod.
- jako vyhlazovací materiál : neředěný SEVEN aplikovat nerezovým hladítkem a hned vyhladit, aby byl povrch sjednocený. Finální vrstvu aplikovat nejdříve po 12-24 hod.

Skladování

Uchovávat při okolní teplotě +5°C až +35 °C v původním uzavřeném a etiketou označeném balení. Chránit před mrazem a přímým slunečním zářením. Výrobek si v původním neotevřeném balení uchovává své užitné vlastnosti minimálně 36 měsíců od data výroby označeném na obalu. Poslední čtyři číslice výrobní šarže odpovídají měsíci a roku výroby.

Bezpečnostní předpisy

Bezpečnost při práci, první pomoc, likvidace odpadů a další informace jsou uvedeny na etiketě a v bezpečnostním listu tohoto výrobku.

Ostatní informace

Uvedené údaje v tomto technickém listu jsou údaji orientačními. Doporučujeme odzkoušet výrobek pro konkrétní aplikaci a podmínky. Za správné použití výrobku nese odpovědnost spotřebitel. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu údajů v technických a propagačních materiálech bez předchozího upozornění. Aktualizované verze technických listů jsou na vyžádání k dispozici u výrobce.

rev. říjen 2025

Paulín CZ, s.r.o., Příkop 843/4, 602 00 Brno; www.paulin.cz; paulin@paulin.cz, tel.: 777 241 998