



Technický list PM 234.cz

10/2016

Extrafinish

Finální sněhově bílá polymerní sěrka pro ruční i strojní zpracování



Specifikace

Extrafinish je finální stěrka pro ruční i strojní zpracování, je složena z organických a minerálních plniv a pojiv, včetně speciálních zušlechťujících aditiv a polymerů.

Číslo výrobku: 578197

EAN: 8606105251181

Balení

Pytel: 25 kg

Paleta: 1350 kg

Skladovatelnost

Skladujte v suchém prostředí na dřevěném roštu, chráňte před vzdušnou vlhkostí. Zpracujte do 12 měsíců od data výroby uvedeného na obalu.

Oblast použití a vlastnosti

Na finální stěrkování, vyrovnání a dokonalé vyhlazení čistých a nosných podkladů v suchém interiéru, jako jsou např. stěny a stropy ze sádrokartonu, betonu a vápenocementových nebo sádrových omítek.

- extra sněhově bílá při aplikaci i po vyschnutí
- vysoký obsah polymerů pro dokonalé vyhlazení v tenkých vrstvách bez nutnosti následného broušení
- velmi dobře a snadno aplikovatelná díky dokonalému tixotropnímu efektu
- super jemná, soudržná a dobře brousitelná
- na rozdíl od pastózních stěrek umožňuje nastavení komfortní a vyhovující konzistence pro oblíbenou aplikaci

- vzhledem k bělosti a soudržnosti snadno přetíratelná interiérovou barvou
- nestéká a umožňuje také bezproblémové nanášení silnější vrstvy
- lehce zpracovatelsky aplikovatelná od 0 do 4 mm
- v originálním balení může zmrznout, nemá vysoké nároky na skladovatelnost
- vhodná pro ruční i strojní zpracování systémem Airless
- snadno zpracovatelsky aplikovatelná i strojem PFT Ritmo Powercoat
- namíchaný a nezpracovaný tmel je možné zpracovat i následující den, minimalizuje tak náklady

Zpracování

Příprava podkladu:

Podklad musí být maximálně rovinný, suchý, pevný, čistý, musí mít minimálně +5 °C (tj. teplota vzduchu cca +10 °C), rovnoměrně nasákavý, nezapráššený, nebo jinak znečištěný (např. oleje, mastnota, případně zbytky izolačních nátěrů, odbedňovacích olejů, solných výkvětů, plísní), nesmí být vodoodpudivý. Čerstvě nataženou stěrku chráňte před průvanem, vlhkostí, mrazem a rychlým vyschnutím. Podklady s nesoudržným povrchem (vápenocementové škrabané omítky, staré podklady s odstraněnou malbou, apod.), případně podklady s vysokou nasákavostí předem opatřete Knauf Hloubkovou penetrací/Tiefengrund. Nesavé podklady a betony opatřete penetrací Knauf Spezialhaftgrund nebo Betokontakt. Sádrové hlazené omítky a sádrokartonové podklady (provedené v kvalitě Q1) není nutno penetrovat.

Příprava materiálu a jeho aplikace:

Při ručním zpracování obsah pytle (25 kg) smíchejte s cca 8,5 litru čisté studené vody a rozmíchejte pomocí ručního elektrického pomaluběžného mísidla do homogenní konzistence bez hrudek.

TIP!: Obsah pytle rozmíchejte nejprve v menším množství vody (cca 6 litrů) do tuhé konzistence, nechte cca 10 - 15 min. odstát a následným pozvolným přidáváním zbytku vody (cca 2,5 litru) a průběžným mícháním nastavíte požadovanou konzistenci. Tímto postupem také nejlépe docílíte hladkou konzistenci bez hrudek. Při strojním zpracování je nutné nastavit konzistenci dle požadavků strojního vybavení, vždy začínejte s řidší konzistencí. Materiál nanášejte na připravený podklad nerezovým hladítkem a vyhladte povrch do potřebné roviny. Doporučená maximální tloušťka stěrky v jednom pracovním kroku je 4 mm. V případě nutnosti vyrovnání větší tloušťky nebo po-

žadavku vytvoření dokonale hladké povrchové vrstvy, je možné na první vyschlou vrstvu následně aplikovat další tenkou vrstvu stěrky.

TIP!: Nespoteřbovaný rozmíchaný materiál je možné nechat v uzavíratelné nádobě, povrch navlhčit vodou, zarovnat a přímo na tento povrch položit igelitovou fólii a lehce přitisknout a spojit. Celou nádobu je pak nutno důkladně uzavřít víkem. Takto ponechaný rozmíchaný materiál spotřebujte nejlépe druhý den. Vždy zkontrolujte, zda se na povrchu pod fólií nevytvořila zaschlá místa, ty je nutné vždy předem odstranit. Nezpracovaný rozmíchaný materiál nesmí, na rozdíl od suchého materiálu v pytli, již zmrznout. Nářadí i stroj ihned po aplikaci vždy důkladně očistěte vodou. Broušení vyschlého povrchu stěrky je doporučeno provádět brusným papírem o zrnitosti 180 - 240 až po úplném vyschnutí vrstvy.

Technická data

Orientační spotřeba materiálu:

cca 1,5 - 2 kg/m² dle struktury podkladu;
1,2kg/1m²/1 mm

Sypná hmotnost: 1 kg/dm³

Přidrčnost k podkladu: 0,5 N/mm²

Poznámka

Při zpracování a během tuhnutí a vysychání musí mít materiál a podklad teplotu v rozmezí +5 °C - +25 °C. Strojní aplikace systémem Airless je možné provádět těmito stroji při nastavení doporučeného tlaku: PFT Samba XL-230 bar; PFT Swing-110 bar; PFT Ritmo Powercoat-30 bar; Graco Mark 10-230 bar; Graco Mark

5-230 bar; Graco T Max 405-40 bar; Airlesco-210 bar, aplikaci a nastavení vždy konzultujte s výrobcem stroje. Před malováním interiérovými barvami je doporučeno vždy provést penetrační nátěr (např. pomocí KNAUF Tiefengrund). Stěrka není vhodná jako podklad pod obklady.

▶ HOT LINE: +420 844 600 600

▶ Tel.: +420 272 110 111

▶ Fax: +420 272 110 301

▶ www.knauf.cz

▶ info@knauf.cz

Knauf Praha, spol. s r.o.
Praha 9 – Kbely, Mladoboleslavská 949,
PSČ 197 00



Právo technické změny vyhrazeno. Platí vždy aktuální vydání. Naše záruka se vztahuje pouze na bezchybné vlastnosti našich výrobků. Konstrukční, statické a stavebně-fyzikální vlastnosti systému Knauf mohou být dosaženy pouze v případě, že jsou používány systémové výrobky Knauf, nebo výrobky výslovně doporučené společností Knauf. Údaje o spotřebě, množství a provedení vycházejí z praxe, a proto nemohou být bez dalších úprav používány v odlišných podmínkách. Všechna práva vyhrazena. Změny, přetisk a fotomechanická reprodukce, i částečná, podléhá výslovnému souhlasu firmy Knauf.

Konstrukční, statické a stavebně-fyzikální vlastnosti systémů Knauf mohou být dosaženy pouze v případě, že jsou používány systémové výrobky Knauf nebo výrobky výslovně doporučené společností Knauf.

UPOZORNĚNÍ: Vydáním nového technického listu pozbývá tento technický list platnost.