

KNAUF



K491.cz



Perfect surfaces

09/2020

KNAUF SUPER FINISH

Stěrka pro celoplošné finální tmelení

Popis výrobku

Super Finish je směsí jemné dolomitové moučky, vinylového pojiva a zušlechťujících přísad vylepšujících vlastnosti výrobku. Knauf Super Finish je použitelný v bytové výstavbě, v kancelářských budovách, hotelech, školách, školkách apod. Tmel pro finální tmelení, stěrkování a spárování typ 3A podle EN 13963.

Rozsah použití

Super Finish je univerzální stěrka pro vnitřní použití, která vysychá na vzduchu.

Používá se pro finální dokončení povrchů sádrokartonových konstrukcí, omítek a betonů v interiéru.

Nanášá se ručně nebo strojně v tloušťkách do 3 mm.

- Pro stěrkování při renovaci ploch před tapetováním nebo aplikací barvy na sádrové a vápenocementové omítky.
- Pro vystěrkování poškozených míst při opravách povrchů (např. drážek pro kabely vyplněné Knauf Rotband).
- Pro celoplošné stěrkování sádrokartonových desek ve stupni kvality podle Q3 a Q4.
- Vhodný pro tloušťku vrstvy od 0 - 3 mm.

Vlastnosti a přidaná hodnota

- Hotový namíchaný tmel
- Vláčná konzistence
- Snadná zpracovatelnost
- Vhodné pro vytvoření stupně kvality sádrokartonových konstrukcí - Q2, Q3, Q4
- Snadné broušení
- Dobrá přilnavost
- Reakce na oheň A2-s1,d0 podle EN 13963

Povrchové úpravy a opláštění

1. Podklad:

Podklad musí být suchý, únosný, pevný, rovný a čistý. Odstraňte případné látky ovlivňující přilnavost, např. prach, oleje nebo nečistoty. Sádrokartonové desky Knauf musí být spolehlivě upevněny na podkonstrukci a dále musí být suché, čisté a zbavené prachu v prostoru spár.

Super Finish není určen pro spárování a vyztužení hran sádrokartonových desek. Jemná konzistence tmelu a pozvolné vysychání na vzduchu by mohlo ve vyztužovaných spárách vést k tvorbě trhlin a k propadání tmelu. Veškeré nerovnosti nad 3 mm s předstihem vyplňte sádrovým tmelem Knauf Uniflott. Vyplněné spáry musí vyschnout (další tmelení provádějte až za 24 hodin) a stěrka musí být dokonale vybroušena až k povrchu desky. V případě použití Super Finish na nenásákavých podkladech (např. latexové barvy, obklady) vyzkoušejte předem přilnavost na části plochy. Podle potřeby ošetřete povrch přípravkem Knauf Spezialhaftgrund. Násákavé nebo spráskující povrchy musí být opatřeny základním nátěrem Knauf Tiefengrund/ Hloubková penetrace. Staré hliníkové a vápenné nátěry a nesoudržné povrchy musí být celoplošně odstraněny.

2. Příprava:

Materiál vždy, zcela a důkladně promíchejte. Tuhá a sedlá konzistence materiálu před rozmícháním není na závadu a je zcela běžná. Celý obsah kýble musí mít teplotu nad +10 °C, ponechte vždy výrobek v místnosti pozvolna prohřát na tuto teplotu. Míchání provádějte pomaluběžným míchadlem (max. 600 otáček/min.) a míchacím nástavcem vhodným pro míchání pastózních stěrek do rovnoměrné homogenní konzistence, nejlépe Knauf Mixérem, který do míchané směsi nevstává vzduch. Obsah kbeliku zředte max. 50 ml vody/1 kg, vodu přidávejte postupně za průběžného míchání.

3. Stroje a vybavení:

Nářadí: nerezová lžice, hladítko, špachtle se šroubovákem, plochá špachtle.

4. Doba zpracovatelnosti:

Materiál se vytvrzuje vysycháním v závislosti na vlhkosti vzduchu a okolní teplotě.

5. Teplota zpracování / klimatické podmínky:

Teplota materiálu, podkladu a vzduchu nesmí v průběhu zpracování a až do úplného vyschnutí klesnout pod +10°C. Materiál nezpracovávejte při teplotě vyšší než 25 °C a na přímo osluněných plochách v interiéru.

6. Upozornění:

Do tmelu Super Finish nepřidávejte jiné materiály. Zařízení a nářadí po použití ihned očistěte vodou.

Před nanesením další vrstvy a úpravou (tapetování, nátěrem apod.) je třeba povrch vždy dle potřeby vybrousit (Broušení brusným papírem zrnitosti 180 – 240, případně vyšší), nejpozději do 4 dnů od nanesení a následně upravit a penetrovat podle technického listu následně aplikované vrstvy.

Pro lepení následných povrchových úprav (tapet, apod.) používejte lepidla na bázi metylcelulózy.

Po vytapetování papírovými tapetami nebo tapetami ze skelné tkaniny a dále před natažením omítky s pojivy ze syntetické pryskyřice a omítek s celulóзовými vlákny zajistěte dostatečné větrání, které je nutné k dokonalému vyschnutí.

Finální tmelení musí být vždy prováděno až po dokončení veškerých mokrých procesů (podlahy, omítky apod.) a dostatečném vyschnutí celé stavby. Schnutí závisí na tloušťce vrstvy a trvá cca 2.5 hod / mm (při 25°C / 70% relativní vlhkosti vzduchu). Vždy se seznáme s informacemi v Bezpečnostním listu výrobku.

Skladování

Skladujte mimo dosah dětí, v neporušeném obalu, v suchém prostředí na dřevěném roštu, chraňte před vzdušnou vlhkostí, mrazem a přímým slunečním zářením. Teplota pro skladování musí být při teplotách +5 do + 35 °C. Zpracujte do 12 měsíců od data výroby uvedeného na obalu.

Přemrznutí stejně tak jako vysoká teplota a přímé sluneční záření výrazně snižují kvalitu výrobku.

Kvalita

Podle EN 13963 podléhá výrobek první kontrole a dále trvalé kontrole prováděné ve výrobě. Výrobek je opatřen štítkem CE. Spárovací tmel pro sádrokartonové desky EN 13963, Tmel pro dvojí použití 3A. Třída reakce na oheň A2-s1,d0.

Technická data

Super Finish	Spotřeba kg/m ²
Vyhlazení (na 1 mm tloušťky vrstvy)	1,5

Všechny hodnoty jsou přibližné a mohou se lišit v závislosti na druhu podkladu. Zjistěte přesnou spotřebu pro konkrétní objekt.

▶ **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

Naše záruka se vztahuje pouze na vlastnosti výrobků v bezvadném stavu. Údaje o spotřebě, množství a provedení vycházejí z praxe, a proto nemohou být bez dalších úprav používány v odlišných podmínkách. Konstrukční, statické a stavebně-fyzikální vlastnosti systému Knauf mohou být dosaženy pouze v případě, že jsou používány systémové výrobky firmy Knauf nebo výrobky výslovně doporučené společností Knauf. Za navržení a použití vhodného výrobku pro konkrétní stavbu je odpovědný projektant stavby.

Všechna práva k technickým podkladům vyhrazena. Jakékoliv změny, přetisk nebo reprodukce, i částečná, nebo použití k jiným účelům, podléhají výslovnému souhlasu společnosti Knauf.

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