



Lepicí a tmelící materiály

Technický list

06/2023



## GOLDBAND FINISH

Hotová finální polymerní celoplošná stěrka

### Popis produktu:

Knauf GOLDBAND Finish je hotová pastovitá stěrka na bázi polymerního pojiva určená na tenkovrstvé celoplošné vyrovnávání a dokonalé vyhlazení rozdílné struktury povrchů stěn a stropů v interiéru.

### Specifikace:

Umožňuje vytvoření ideálně hladkých a rovných povrchů v suchém interiéru. Knauf GOLDBAND Finish je možné nanášet v tloušťce vrstvy od 0 - 2 mm. Vhodná je na tenkovrstvé a celoplošné stěrkování:

- vyzrálých minerálních stavebních podkladů, např. sádrových, vápenných, vápenocementových omítek a betonů

- sádrokartonových desek, zejména pro vytvoření finální povrchové úpravy sádrokartonových podkladů pro stupeň kvality Q2, Q3 a Q4

### Vlastnosti:

- Průmyslově připravená finální hmota k okamžitému použití
- Snadno aplikovatelná a brousitelná
- Dobrá přídržnost k podkladu
- Flexibilní a odolná ke vzniku trhlin
- Dlouhý čas pro zpracování
- Pro finální vyhlazení povrchů stěn a stropů v interiéru

## Zpracování:

### Příprava podkladu:

Podklad musí být maximálně rovinný, suchý, pevný, čistý, musí mít minimálně +10 °C, rovnoměrně nasákavý, nezaprášovaný, nebo jinak znečištěný (např. oleje, mastnota, případně zbytky izolačních nátěrů, odbedňovacích olejů, solných výkvětů, plísní), nesmí být vodoodpudivý. Nerovnosti podkladu větší než 2 mm je nutno s předstihem vyrovnat (např. tmelem Knauf UNIFLOTT nebo Q2 Super).

- Sádrokartonové podklady musí být objemově stabilní a opatřeny penetračním nátěrem Knauf Hloubková penetrace. Nerovnosti větší než 2 mm musí být vyplněny tmelem Knauf Uniflott.
- Staré soudržné nátěry je nutno přebrousit, odstranit prach a opatřit penetračním nátěrem Knauf Hloubková penetrace. Nesoudržné vodou omyvatelné nátěry (např. hlinkové, vápenné apod.) je nutno zcela odstranit až na nosný podklad a povrch opatřit penetračním nátěrem Knauf Hloubková penetrace.
- Sádrové omítky (se zbytkovou vlhkostí < 1 %) je nutno přebrousit, odstranit prach a opatřit penetračním nátěrem Knauf Hloubková penetrace.
- Beton, cementové a vápenocementové omítky (min. 28 dní staré, se zbytkovou vlhkostí ≤ 4 %), opatřit penetračním nátěrem Knauf Hloubková penetrace.

### Příprava materiálu a jeho aplikace:

Po otevření je nutno směs vždy důkladně promíchat pomaloběžným míchadlem (max. 600 otáček/min.) a míchacím nástavcem vhodným pro míchání pastózních stěrek do rovnoměrné homogenní konzistence. Pro aplikaci a rozmíchání používat pouze čisté nářadí. Stěrku je možno nanášet ručně nebo strojně za pomoci příslušného vybavení. Při strojním nanášení je možné stěrku zředit malým množstvím vody (max. 10 %, vodu přidávejte postupně a vždy směs důkladně rozmíchejte). Stěrka se natahuje tenkovrstvě v tloušťce cca 1 mm, následné vrstvy je možné nanášet až po úplném vyschnutí podkladní vrstvy. Při nutnosti vyrovnání větších nerovností je nutno stěrku natahovat v několika vrstvách pro vytvoření ideální hladkosti povrchu. Všechny následně vzniklé nerovnosti na povrchu je po vyschnutí stěrky možno přebrousit brusným papírem o zrnitosti 150 – 240.

Čerstvě nataženou stěrku chraňte před průvanem, vlhkostí, mrazem a rychlým vyschnutím.

- Po dokonalém vyschnutí stěrky opatřete povrch vhodným penetračním nátěrem (např. Knauf Hloubková penetrace), případně penetračním nátěrem vhodným ke zvolenému typu barvy.
- Vysychání a vytvrzení stěrky je závislé na teplotě, vzdušné vlhkosti a cirkulaci vzduchu.

## Technická data

Orientační spotřeba materiálu:	cca 1,5 kg/m <sup>2</sup> /1 mm
Balení:	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Goldband Finish 3 kg</li> <li>■ Goldband Finish 8 kg</li> <li>■ Goldband Finish 18 kg</li> </ul>

### Doplňující informace:

- Zpracovávat pouze při teplotě vyšší než +10 °C.
- Práce se stěrkou provádět až když nedochází k žádným rozměrovým změnám desek vlivem teploty nebo vlhkosti.
- Nářadí ihned po použití očistit vodou.
- Po aplikaci vždy zabezpečte dostatečné větrání.
- Hmotu nemíchat s jinými materiály.
- Teploty vzduchu, podkladu a materiálu musí být při zpracování v rozmezí +10 °C až +25 °C.
- Všechna data jsou stanovena za předpokladu normálních podmínek, při teplotě vzduchu +23 °C a 50 % relativní vlhkosti vzduchu. Jiné podmínky mohou způsobit pomalejší nebo rychlejší tuhnutí a tvrdnutí materiálu.
- Po aplikaci vždy zabezpečte dostatečné větrání.
- Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. 12. 2006 není tento výrobek klasifikován podle žádné třídy nebezpečnosti a proto si nevyžaduje vypracování Bezpečnostního listu.

### Skladování a manipulace:

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 a transport musí být při teplotách +5 do + 35 °C. Zpracujte do 12 měsíců od data výroby uvedeného na obalu.

### Zajištění kvality:

#### Výroba dle norem

Průmyslově vyráběná hotová pastovitá stěrka, typ 2A podle ČSN EN 13963:2014, Tmel pro tmelení spár sádrokartonových desek, Reakce na oheň: A2- s1, d0. Pevnost v tahu za ohybu: NPD. Uvolňování nebezpečných látek: NPD, pro kterou výrobce volí složení a výrobní postup tak, aby byly zajištěny předepsané vlastnosti směsi. Na výrobek bylo vydáno Prohlášení o vlastnostech, které prokazuje shodu s normou a přílohou ZA normy ČSN EN 13963:2014.

▶ HOT LINE: +420 844 600 600

▶ Tel. +420 272 110 111

▶ Fax: +420 272 110 301

▶ [www.knauf.cz](http://www.knauf.cz)

▶ [info-cz@knauf.com](mailto:info-cz@knauf.com)

**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, množstvích 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, přetisky nebo reprodukce, i částečná, nebo použití k jiným účelům, podléhají výslovnému souhlasu společnosti Knauf.

UPOZORNĚNÍ: Platí vždy aktuální vydání. Vydáním nového technického listu pozbývá tento technický list platnost.