



Rotband produkty

03/2012

## Knauf Rotband Finish Plus

Jemná disperzní stěrka

### Vlastnosti:

Knauf Rotband Finish Plus je pastózní tmel z disperzních akrylátových pryskyřic a sádrového plniva určená pro finální a celoplošné tmelení (vyhlazení) sádrokartonových desek, omítek i betonových ploch v interiéru. Důraz je u něho kladen na extrémně snadné broušení a jednoduché nanášení především v tenkých vrstvách bez nutnosti zkušenosti s tmelením.

Vlastnosti:

- Hmota připravená k okamžitému použití v konzistenci husté smetany
- Velmi snadno se brousí
- Dlouhá doba zpracování
- Dobrá přilnavost bez praskání
- Snadné nanášení v tenkých vrstvách
- Po vyschnutí má bíloběžovou barvu

### Oblast použití:

**Pouze pro použití v interiéru. Pro vytvoření dokonale hladkých a rovných povrchů:** Knauf Rotband Finish Plus smí být použit v tloušťce vrstvy od 0 do 3 mm.

**Knauf Rotband Finish Plus může být použit na:**

- Konečné tmelení spár sádrokartonových desek vyplněných tmelem Knauf Uniflott nebo Knauf Fugenfüller (jako druhá a třetí dokončovací vrstva).
- Celoplošné tenkovrstvé stěrkování omítek (sádrových, vápenných, vápenocementových a betonových ploch).
- Vyplňování spár sádrokartonových desek s hranou AK v kombinaci s výztužnou páskou, jakož i opravy trhlin vnitřních omítek (od 0 do 3 mm). Vhodné i pro tvorbu různých struktur.

# Knauf Rotband Finish Plus

Jemná disperzní stěrka



## Příprava podkladu:

- Podklad musí být suchý, nosný, stabilní, rovný, čistý a nesmí být zmrzlý. Sádkartonové desky musí být pevně připevněny na podkonstrukci, musí být suché, čisté a zbavené prachu. Větší nerovnosti nebo poškození se vyplní tmelem Knauf Uniflott.
- Spáry sádkartonových desek – musí být stabilní, suché, zbavené prachu.
- Vápenné a vápenocementové omítky napenetrují penetrací Rotband Universal Grundierung (neředěný) nebo penetrací Knauf Aufbrennsperre (v poměru 1:3).
- Soudržné, nekřídující a dobře připravené malířské povrchy zbruste brusným papírem a očistěte od prachu a napenetrují penetrací (Rotband Universal Grundierung).
- Sádrové podklady (vlhkost < 1 %) – mechanicky očištěné a napenetrované penetrací (Rotband Universal Grundierung).
- Beton a ostatní betonové plochy se penetrují penetrací Knauf Spezialhaftgrund zředěnou v poměru 1:2 s vodou.
- Pórobeton se penetruje penetrací Rotband Universal Grundierung zředěnou v poměru 1:1, nebo Knauf Aufbrennsperre (ředěnou 1:3).

## Zpracování:

- Knauf Rotband Finish Plus je finální tmelící hmota. Před použitím se hmota promíchá. Používejte čisté nádoby a nářadí.
- Finální tmel Knauf Rotband Finish Plus se skladuje jako ostatní disperzní tmelící hmoty chráněné před mrazem. Při práci používejte nářadí z nerezové oceli.
- Tmelení spár desek Knauf s hranou AK: spára se částečně vyplní tmelem Knauf Uniflott nebo Knauf Rotband Finish Plus a pak se do spáry vtláčí papírová nebo skelná páska. Před nanášením další vrstvy musí být předchozí vrstva vyschlá. Pokud se tmelí v několika vrstvách, aby byl povrch hladký, musí být Knauf Rotband Finish Plus použit v několika vrstvách. Všechny vzniklé nerovnosti se po vyschnutí zbrusí brusným papírem zrnitosti 150 nebo nižší.

## Doplňující informace:

- Nepoužívejte při teplotách pod +10 °C a více než +25 °C. Knauf Rotband Finish Plus se smí použít teprve tehdy nevznikají-li v důsledku vlivu změny teploty a vlhkosti zásadní změny v délce spár.
- Nádoby a nářadí po použití ihned umyjte čistou vodou.
- Knauf Rotband Finish Plus se nesmí míchat s jinými materiály vyjma čisté vody.
- Hladké a suché povrchy se zbrusí brusným papírem nebo sítkou, očistí se od prachu, zpenetrují a vymalují.

## Upozornění:

Práce by měly být prováděny v suchých podmínkách, při teplotách prostředí a podkladu +10 °C až +25 °C. V jiných podmínkách by mohlo dojít k rychlejšímu nebo pomalejšímu tvrdnutí materiálu. Produkt je nehořlavý. Produkt není klasifikován jako nebezpečný. Po použití výrobku by měl být prostor větrán. Uchovávejte mimo dosah dětí. Chraňte před mrazem a přímým slunečním zářením.

## Technické parametry:

Teplota při zpracování +10 °C až +25 °C.

## Orientační spotřeba:

Celoplošné stěrkování: cca 1,5 kg/m<sup>2</sup>/mm  
Finální tmelení desek: 0,15 kg/m<sup>2</sup>

## Skladování:

Od data produkce možno skladovat 12 měsíců. Skladujte na paletách, v suchém prostředí v originálních a nepoškozených nádobách. Chraňte před přímým slunečním zářením a mrazem.

07	
ČSN EN 13963:2005	
Spárovací materiál pro sádkartonové desky	
Základní tmel 1AT	
Reakce na oheň	A1
Pevnost v tahu za ohybu	NPD

Balení: 1,5 kg  
5 kg

EAN: 8590408002956  
EAN: 8590408003052

NR: 00263921  
NR: 00263922

- ▶ HOT LINE: +420 844 600 600
- ▶ Tel.: +420 272 110 111
- ▶ Fax: +420 272 110 301

- ▶ [www.knauf.cz](http://www.knauf.cz)
- ▶ [info@knauf.cz](mailto:info@knauf.cz)

Knauf Praha,  
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. Konstruktivní, 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.

Konstruktivní, 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.

Datum vydání: CZ/03/12