



P162.slo



Tehnični list

09/2017

## Knauf Blauband mavčni tankoslojni omet

Za ročno obdelavo, debelina nanosa 3 – 8 mm

# Knauf Blauband mavčni tankoslojni omet

Za ročno obdelavo, debelina nanosa 3 – 8 mm



## Opis izdelka

Knauf Blauband Tünich tankoslojni omet je posebno trden tankoslojni omet v prašni obliki razreda B2/20/2 po standardu EN 13279-1 za ročno obdelavo v notranjem območju.

### Oblika dobave

Vreča 25 kg

Mat.Nr. 102765

### Skladiščenje

Zaprte vreče skladiščimo na ravni podlagi, v hladnem in suhem prostoru, na paletah.

Rok skladiščenja: ca. 12 mesecev.

## Področje uporabe

- Enoslojni stenski in stropni omet za ročno obdelavo za vse notranje prostore z običajno zračno vlago, vključno s stanovanjskimi vlažnimi prostori, kot so kuhinje in kopalnice.
- Knauf Blauband se uporabi za celopovršinsko fugiranje in ometanje vseh običajnih gradbenih podlag, kot so betonski zidaki, lite betonske površine, mavčne plošče in ometi.
- Priporočena debelina ometa: 3 – 8 mm

## Lastnosti

- Svetle barve
- Debelina nanosa od 3 mm naprej
- Trdna končna površina
- Posebno kremaste strukture za enostavno obdelavo
- Difuzno odprt izdelek
- Enostavno in hitro dosežemo gladko površino
- Da se oblikovati med obdelavo
- IBO preskušen

## Izvedba

### Priprava podlage

- Podlaga mora biti nosilna, suha, trdna, čista, brez maščob in prahu.
- Betonske površine morajo ustrezati zahtevam standarda Önorm B 3346. Krčenje betona mora biti pretežno zaključeno.
- Gladke, slabo vpojne betonske površine predhodno premažemo s temeljnim premazom Knauf Betokontakt.
- Površine s preveliko vpojnostjo predhodno premažemo z enim od temeljnih premazov: Knauf Aufbrennsperre, Knauf Tiefengrund ali Knauf Grundiermittel.
- Mavčne plošče predhodno premažemo s temeljnim premazom Knauf Putzgrund, da preprečimo oblikovne deformacije plošč.
- Globlje poškodbe površine predhodno zapolnimo z namenskimi fugirnim materialom, npr. Knauf Gelbband ali Knauf Grünband.

### Mešanje

- Vsebinske vreče (25 kg) vsujemo v večjo posodo s 15 l čiste vode. Pustimo ca. 2 minuti, da se material prepoji z vodo. Z električno mešalko pri nizkih obratih dobro premešamo.

### Obdelava

- V roku 15 minut od zamešanja mase omet nanesimo na podlago in poravnamo.
- Po ca. 45 minutah z rahlo vlažno gobico omet navlažimo, da dosežemo strukturo filca. Takoj zatem z gladilko površino zagladimo. Po izravnavi lahko nanesimo primeren fugirni mavec (npr. Knauf Gelbband ali Knauf Grünband) in tankoslojno zafugiramo čez celotno površino ometa (neobvezno).

### Čas obdelave

- Ca. 15 minut od zamešanja mase.

### Temperatura obdelave / klimatski pogoji

Ometa Knauf Blauband ne pripravljajte in obdelujte pri temperaturah pod + 5° C (zrak, material, podlaga).

## Finalni sloji, obloge

- Pred apliciranjem nadaljnjih slojev ali oblog mora biti omet popolnoma suh in brez prahu.
- Uskladite dovoljen temeljni premaz z ometom Knauf Blauband in finalnim slojem.

## Posebni nasveti

- Materiala, ki se strjuje, ne obdelujte več, ne dodajajte vode, ne redčite več neuporabljene mase.
- Posodo in orodje takoj po uporabi operite.

## Tehnični podatki

Granulacija:	0 - 1,2 mm
Tlačna trdnost:	> 2,5 N/mm <sup>2</sup>
Upogibna/natezna trdnost:	> 1,0 N/mm <sup>2</sup>
Toplotna prevodnost:	$\lambda = 0,7 \text{ W/mK}$

Difuz. odpornost prehodu vodne pare:	$\mu = 10$
Izdatnost:	100 kg = ca. 125 l ometa

## Poraba materiala

Praktična izkustvena vrednost na mm debeline ometa: ca. 0,9 kg/m<sup>2</sup>

☎ Telefon 01 568 22 79

📠 Faks 01 568 31 69

🌐 [www.knauf.si](http://www.knauf.si)

✉ [info@knauf.si](mailto:info@knauf.si)

Knauf Ljubljana d.o.o. Dunajska cesta 115, 1000 Ljubljana

Pridržujemo si pravico do tehničnih sprememb. Veljajo aktualni predpisi. Naše jamstvo se nanaša le na neoporečno kakovost naših materialov. Podatki o porabi, količinah in izvedbi so empirične vrednosti, ki se jih v primeru odstopajočih okoliščin ne da brez nadaljnjega prenesti. Vse pravice pridržane. Spremembe, ponatis in fotomehanično razmnoževanje, tudi delno, je dovoljeno le ob izrecnem pisnem soglasju podjetja Knauf Ljubljana d.o.o., Dunajska 115, 1000 Ljubljana

P162.slo/slo/SLO/09.17/XSF

**Konstruktivske, statične in gradbenofizikalne lastnosti Knaufovih sistemov lahko dosežete le, če zagotovite izključno uporabo Knaufovih sistemskih komponent ali izdelkov, ki jih Knauf izrecno priporoča.**