

P122.si



Tehnični list

4/2017

Knauf Gelbband Flächenspachtel / Spachtelgips

Fugirna in izravnalna masa

Univerzalni genij

Opis izdelka

Knauf Gelbband Flächenspachtel / Spachtelgips je polnilna in fina fugirna masa tip 3B po EN 13963 na mavčni osnovi in oplemenitenjena z dodatki, posebej usklajenimi za njeno namembnost.

Oblika dobave

5 kg vreča	Mat.Nr. 105013
10 kg vreča	Mat.Nr. 140475
25 kg vreča	Mat.Nr. 102763

Skladiščenje

Vreče skladiščimo v suhem in hladnem prostoru na ravni podlagi, prednostno na paletah. Čas skladiščenja znaša ca. 12 mesecev.

Področje uporabe

- Knauf Gelbband se uporablja v notranjih prostorih za fugiranje celih površin, za polnjenje fug in razpok ter za izdelavo visokokvalitetnih gladkih površin na vseh običajnih gradbenih podlagah, kot so gotovi betonski elementi, liti beton, mavčne plošče in omet.
- Knauf Gelbband je posebej primeren za polnjenje fug med gotovimi betonskimi elementi, za izravnavo zamika pri stropnih ploščah in med stiki opažnih elementov ter za fugiranje stikov med mavčnimi ploščami (skupaj z armirnim trakom) in glav pritrdilnih vijakov po Önorm B 3415.
- Priporočena debelina nanosa pri obdelavi cele površine: 0 – 4 mm.

Lastnosti

- preverjeno in varno
- zelo voljna, prožna masa
- lahkotno brušenje
- ne poka
- glajenje na minimalno debelino
- hiter razvoj trdnosti
- fugiranje in fini površine v enem izdelku
- z dodatki umetnih mas – posebej lahkotna in varna
- IBO – gradbenobiološko preskušeno

Izvedba

Priprava površine

- Podlaga mora biti nosilna, trdna, brez maščob in prahu, čista in suha.
- Betonske površine morajo ustrezati zahtevam standarda Önorm B 3346, proces krčenja betona mora biti pretežno zaključen.

Priprava mase

- Knauf Gelbband vsujemo v posodo s hladno čisto vodo do nivoja tik pod gladino (ca. 2,5 kg fugirne mase na 2 l vode). Počakamo ca. 2 minuti, da se fugirna masa prepoji z vodo, potem pa z roko ali počasi se vrtečim mešalnim nastavkom premešamo v maso brez grudic.

Obdelava

- Poškodba in globlje neravnine zapolnimo z maso Gelbband.
- Obstoječe fuge zapolnimo, vtisnemo fugirni trak in na tanko prevlečemo z maso.
- Lahko nanašamo v več slojih, dokler ne dosežemo željene kvalitete površine.
- Pred nanosom naslednjega sloja mora biti predhodni sloj popolnoma suh in brez prahu.
- Sledove orodja in manjše neravnine v masi ročno pobrusimo.

Čas obdelave

- Pripravljeno maso Knauf Gelbband porabite v roku ca. 60 minut.

Klimatski in temperaturni pogoji obdelave

Temperatura materiala, podlage in zraka med obdelavo in vse do popolne posušitve materiala ne sme biti nižja od +5° C.

Posebni nasveti

- Knauf Gelbband se ne sme mešati z drugimi materiali, ker se lahko njegove lastnosti bistveno spremenijo.
- Materiala, ki se že strjuje, ne nanašajte več. Ne dodajajte mu vode, niti ga ne mešajte več. S tem bi ga naredili uporabnega le navidezno.
- Posodo in orodje takoj po uporabi očistite z vodo. Ostanki mase in druge nečistoče na delovnem orodju lahko znatno zmanjšajo čas obdelave sveže pripravljene mase.
- Za ročno obdelavo.

Premazi in obloge

- Pred nadaljnjimi premazi in oblogami mora biti nanešena masa Knauf Gelbband suha in brez prahu.
- Temeljni premaz pred nanosom naslednjega sloja uskladite z maso Knauf Gelbband.

Količina materiala in poraba

Fugiranje v skladu s standardom Önorm B 3415, Stopnja 2 (standardno fugiranje): ca. 0,3 kg/m²
Obdelava površine: ca. 0,7 kg/m²
pri debelini nanosa 1 mm

+386 (0) 1 568 22 79

+386 (0) 1 568 31 69

www.knauf.com

info-si@knauf.com

Knauf Ljubljana d.o.o., Dunajska cesta 115A, 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 izkustvene vrednosti, ki ne veljajo za primere, ki močno odstopajo od navedenih. Vse pravice pridržane. Spremembe, ponatis in fotomehanično razmnoževanje, tudi delno, je dovoljeno le ob izrecnem pisnem soglasju podjetja Knauf Ljubljana d.o.o., Dunajska 115A, 1000 Ljubljana.

P122.si/slo//A/02.14/XSF/AU

Konstruktivske, statične in gradbenofizikalne lastnosti Knaufovih sistemov lahko dosežete le, če uporabite izključno Knaufove sistemske komponente ali izdelke, ki jih Knauf izrecno priporoča v svoji dokumentaciji.