



K462.rs



Tehnički list

09/2017

K462 Knauf Fugenfüller Leicht

Gipsani glet-materijal za sisteme suve gradnje

K462 Knauf Fugenfüller Leicht

Gipsani glet-materijal za sisteme suve gradnje



Materijal

Način isporuke

Vreća od 5 kg broj materijala 77259
Vreća od 25 kg broj materijala 77258

Skladištenje

Vreće skladištiti na suvom mestu i na drvenim paletama. Oštećene vreće prepakovati i prve potrošiti. Proizvod se može skladištiti oko 12 meseci.

Područje primene

Knauf Fugenfüller Leicht je gipsani glet-materijal za:

- ručno ispunjavanje spojeva bandaž trakom kod gips-ploča sa poluoblom, zakošenim uzdužnim ivicama (HRAK), kao i kod ravnih ivica (SK) i zakošenih uzdužnih ivica (AK)
- lepljenje gips-ploča tankoslojnim postupkom postavljanja
- ispunjavanje oštećenja kod gips-ploča
- lepljenje gipsanih štuk-profila

Karakteristike

- praškasti materijal, spreman za upotrebu
- gipsani materijal
- veštački obogaćen
- priprema se bez grudvica
- izdašne kremaste čvrste gustine
- posebno se lagano obrađuje
- prelazi bez brušenja
- dobro prijanjanje
- velika izdašnost
- brza završna čvrstoća

Obrada

Priprema podloge

Ispunjavanje fuga kod gips-ploča:

- gips-ploče moraju biti čvrsto montirane na noseću potkonstrukciju, zatim moraju biti suve, čiste i u području fuga otprašene.
- oštećena mesta ispuniti sa Fugenfüller leicht.

Postavljanje suvog maltera tankoslojnim postupkom lepljenja:

- podloga mora biti ravna, noseća, čvrsta, čista i suva.
- jako upijajuće podloge pre svega obraditi na prikladan način.

Mešanje

- Knauf Fugenfüller Leicht usipati u čistu, hladnu vodu sve dok materijal nije vidljiv na površini vode (maks. 2,5 kg u oko 2,1 l vode).
- Ostaviti da „radi“ 2-3 minuta i lagano promešati sa lopaticom ili elektro-motornom mešalicom na niskom broju obrtaja bez drugih dodataka.
- Fugenfüller Leicht ne mešati sa drugim materijalima, jer bi se tako njegove karakteristike mogle značajno promeniti.

Obrada

Obrada spojeva kod gipsanih ploča:

- popuniti spojeve (fuge). Postaviti materijal za ispunjavanje i postaviti bandaž trake.
- fino poravanati i napraviti besprekoran prelaz prema površini ploče.
- pre nanošenja sledećeg sloja za ispunjavanje prethodni mora biti suv.
- popuniti i sredstva za pričvršćivanje.
- ukrštanja i moguće neravnine odstraniti npr. sa Knauf ručnom brusilicom.

Postavljanje suvog maltera tankoslojnim postupkom lepljenja:

- nazubljenom gletericom Fugenfüller Leicht u obliku traka naneti oko ivica ploča na leđnoj strani ploča i u sredini ploča.

Alate za rad odmah nakon upotrebe isprati sa vodom.

Vreme obrade

- Oko 40 minuta do početka stvrdnjavanja. Materijal koji je počeo da stvrdnjava ne upotrebljavati, a dodavanjem vode ili mešanjem materijal neće postati ponovo obradiv. Nečiste posude i alati skraćuju vreme trajanja obrade.

Temperatura obrade / klima

- Ispunjavanje se sme vršiti tek onda, kad se više ne mogu pojaviti veće promene dimenzije gips-ploča (npr. zbog promena vlage ili temperature, radova na estrihu ili malteru).
- Temperatura prostorija i podloge ne sme biti ispod +5°C.
- Pripaziti na uputstva za planiranje i korišćenje prema pravilima struke.

Utrošak materijala/potrošnja

Fugenfüller Leicht	upotreba u kg/m ² za ispunu i izravnjavanje fuga		
Debljina/tip ploča	plafon	zid	suvi malter / zidna obloga
12,5 mm	0,3	0,4	0,25
2 x 12,5 mm	0,4	0,6	-
Ploča sa izolacionim slojem MF	-	-	0,35
Ploča sa izolacionim slojem PS	-	-	0,25

1 kg Fugenfüller Leicht daje oko 1,4 l upotrebljive mase.

Upotreba kod korišćenja suvog maltera 12,5 mm: 0,8 – 1,0 kg/m²

+381 11 2074 500

www.knauf.rs

info@knauf.rs

Konstrukciona, statička i građevinsko-fizička svojstva Knauf sistema mogu se postići samo ako je osigurana isključiva upotreba komponenta iz Knauf proizvodnog programa ili izričito preporučenim od strane Knauf-a.

Knauf Zemun d.o.o., Srbija, 11080 Beograd, Batajnički drum 16b, tel: +381 11 2074 500, fax: +381 11 2074 531

Zadržavamo pravo tehničkih izmena. Važeće je aktuelno izdanje. Naša garancija se odnosi samo na besprekoran kvalitet naših proizvoda. Podaci o potrošnji, količini i načinu rada su iskustveni, te se u slučaju većih odstupanja u praksi ne mogu upotrebljavati. Sva prava su zadržana. Za sve tehničke izmene, preštampavanja i fotomehaničku reprodukciju (u celini ili delimično) potrebna je izričita saglasnost kompanije Knauf Zemun d.o.o.