



K462.hr



Tehnička uputa

04/2018

K462.hr Knauf Fugenfüller Lei

Gipsani glet-materijal za sustave suhe gradnje

K462.hr Knauf Fugenfüller

Gipsani glet-materijal za sustave suhe gradnje



Opis proizvoda

Način isporuke

Vreća od 25 kg broj proiz. 00525579
Vreća od 10 kg broj proiz. 00526502
Vreća od 5 kg broj proiz. 00525584

Skladištenje

Vreće skladištiti na suhom mjestu i na drvenim paletama. Oštećene vreće presipati i najprije potrošiti. Proizvod se može skladištiti ca. 12 mjeseci.

Opis proizvoda

Knauf Fugenfüller Leicht je gipsani glet-materijal za:

- ručno zapunjavanje bandažnih traka kod gips-ploča s poluoblom, zakošenim uzdužnim rubovima (HRAK), kao i kod ravnih rubova (SK) i zakošenih uzdužnih rubova (AK)
- lijepljenje gips-ploča u postupku tankoslojnog polaganja
- ispunjavanje oštećenja kod gips-ploča
- lijepljenje gipsanih profilacija - štukatura

Svojstva

- praškasti materijal, spreman za upotrebu
- gipsani materijal
- priprema bez grudica
- podatna nekruta konzistencija
- posebno se lagano obrađuje
- prijelazi bez brušenja
- dobro prijanjanje
- velika izdašnost
- brza završna čvrstoća

Obrada

Priprema podloge

Zapunjavanje spojeva kod gips-ploča:

- gips-ploče moraju biti čvrsto montirane na nosivu potkonstrukciju, te moraju biti suhe, čiste i u području spoja otprašene.
- oštećena mjesta zapuniti s Fugenfüller leicht.

Postavljanje suhe žbuke u postupku tankoslojnog lijepljenja:

- podloga mora biti ravna, nosiva, čvrsta, čista i suha.
- jako upijajuće podloge prije svega obraditi na prikladan način.

Miješanje

- Knauf Fugenfüller Leicht usipati u čistu, hladnu vodu sve dok materijal nije vidljiv na površini vode (maks. 2,5 kg u ca. 2,1 l vode).
- Ostaviti da „radi“ 2-3 minute i lagano promiješati s lopaticom ili elektro-motornom mješalicom na niskom broju okretaja bez drugih dodataka.
- Fugenfüller Leicht ne miješati s drugim materijalima, jer bi se tako njegova svojstva mogla jako promijeniti.

Obrada

Obrada spojeva kod gipsanih ploča:

- zapuniti spojeve (fuge). postaviti materijal za zapunjavanje i položiti bandažne trake.
- fino zaravnati i napraviti besprijeoran prelaz prema površini ploče.
- prije nanošenja sljedećeg sloja za zapunjavanje prethodni mora biti suh.
- zapuniti i sredstva za pričvršćivanje.
- križanja i moguće neravnine odstraniti npr. s Knauf ručnom brusilicom.

Postavljanje suhe žbuke u postupku tankoslojnog lijepljenja:

- nazubljenim gleterom Fugenfüller Leicht u obliku traka nanijeti oko ruba ploča na stražnjoj strani ploča i u sredini ploča.

Alate za rad odmah nakon upotrebe isprati s vodom.

Otvoreno vrijeme

- Ca.40 minuta do početka skrućivanja. Malo skrućeni materijal ne upotrebljavati, a dodavanjem vode ili miješanjem materijal se neće ponovno moći upotrijebiti. Prljave posude i alati skraćuju vrijeme upotrebe.

Temperatura obrade / klima

- Zapunjavanje se smije vršiti tek onda, kad se više ne mogu pojaviti veće promjene oblika na gips-pločama (npr. zbog promjena vlage ili temperature, radova na estrihu ili žbuci).
- Temperatura prostorija i podloge ne smije biti spod +5°C.
- Pripaziti na upute za planiranje i korištenje prema pravilu struke.

Utrošak materijala/potrošnja

Fugenfüller Leicht	upotreba u kg/m ² za zaravnavanje fuga		
Debljina/tip ploča	strop	zid	suha žbuka/zidna obloga
12,5 mm	0,3	0,4	0,25
2 x 12,5 mm	0,4	0,6	-

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

Upotreba kod korištenja suhe žbuke 12,5 mm: 0,8 – 1,0 kg/m²

Knauf d.o.o.
Tvornica Knin
Uzdolje polje 91
22300 Knin, Hrvatska
T +385 (0)22 688 500
F +385 (0)22 688 540
E info@knauf.hr
www.knauf.hr

Knauf d.o.o.
Podružnica Zagreb
Ulica grada Vukovara 21
10000 Zagreb, Hrvatska
T +385 (0)1 3035 400
F +385 (0)1 3035 415
E info@knauf.hr
www.knauf.hr

Knauf d.o.o. Sarajevo
Kolodvorska 11a
71000 Sarajevo,
Bosna i Hercegovina
T +387 (0)33 711 090
F +387 (0)33 664 368
E info@knauf.ba
www.knauf.ba

Knauf d.o.o. Podgorica
Vojvode Maša Đurovića 9
City Kvart
81000 Podgorica, Crna Gora
T +382 (0)20 513 114
F +382 (0)20 513 115
E info@knauf.co.me
www.knauf.co.me

00 385 1 3035-400

info@knauf.hr

www.knauf.hr

Konstruktivska, statička i građevinsko-fizikalna svojstva od Knauf sustava mogu se dostići samo ukoliko je osigurana isključiva primjena komponentata iz Knauf proizvodnog programa.

Knauf d.o.o., Ulica grada Vukovara 21, 10000 Zagreb, Tel.: + 385 1 3035 400, Fax: + 385 1 3032 300

Zadržavamo pravo tehničkih izmjena. Važeće je aktualno izdanje. Naše jamstvo odnosi se na besprijeornu kakvoću naših proizvoda. Konstrukcijska, statička i građevinsko-fizikalna svojstva Knauf sustava mogu se ostvariti samo ukoliko je osigurana isključiva primjena komponentata iz Knauf proizvodnog programa. Podaci o potrošnji, količini i načinu rada iskustveni su podaci, te ih se u slučaju većih odstupanja u praksi ne može bez daljnje primijetiti. Sva prava pridržana. Za sve tehničke izmjene, preštampanje i fotomehaničku reprodukciju (u cjelini ili djelomično) potrebna je izričita suglasnost tvrtke Knauf d.o.o.

K462/KRO/HR/04.18./RIN/A