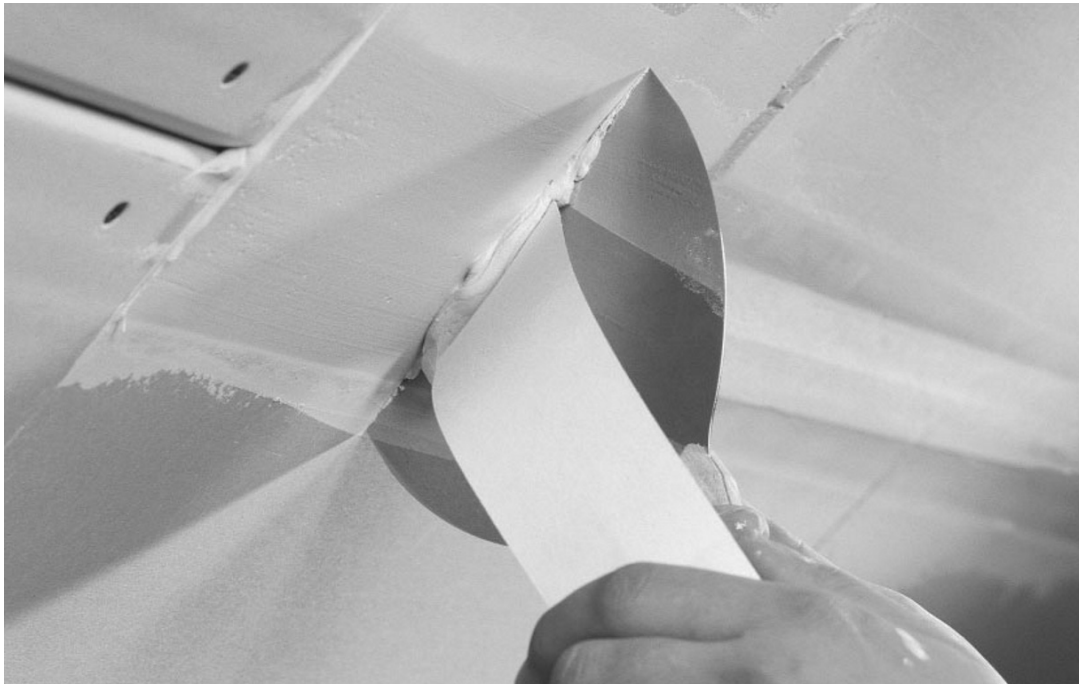


# KNAUF



K462



Tehničko uputstvo

06/2010.

## K462 Knauf Fugenfüller Leicht

Gipsani glet-materijal za sustave suhe gradnje

# K462 Knauf Fugenfüller Leicht

Gipsani glet-materijal za sustave suhe gradnje



Opis proizvoda	Opis proizvoda	Svojstva
<p><b>Način isporuke</b></p> <p>Vreća od 5 kg                      broj materijala 77259 Vreća od 25 kg                    broj materijala 77258</p> <p><b>Skladištenje</b></p> <p>Vreće skladištiti na suhom mjestu i na drvenim paletama. Oštećene vreće presipati i najprije potrošiti. Proizvod se može skladištiti ca. 12 mjeseci.</p>	<p>Knauf Fugenfüller Leicht je gipsani glet-materijal za:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ ručno zapunjavanje bandažnih traka kod gips-ploča s poluoblom, zakošenim uzdužnim rubovima (HRAK), kao i kod ravnih rubova (SK) i zakošenih uzdužnih rubova (AK)</li><li>■ lijepljenje gips-ploča u postupku tankoslojnog polaganja</li><li>■ ispunjavanje oštećenja kod gips-ploča</li><li>■ lijepljenje gipsanih profilacija - štukatura</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ praškasti materijal, spreman za upotrebu</li><li>■ gipsani materijal</li><li>■ umjetno obogaćen</li><li>■ priprema bez grudica</li><li>■ podatna nekruta konzistencija</li><li>■ posebno se lagano obrađuje</li><li>■ prijelazi bez brušenja</li><li>■ dobro prijanjanje</li><li>■ velika izdašnost</li><li>■ brza završna čvrstoća</li></ul>

Obrada	Obrada	Otvoreno vrijeme
<p><b>Priprema podloge</b></p> <p><u>Zapunjavanje fuga kod gips-ploča:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ gips-ploče moraju biti čvrsto montirane na nosivu potkonstrukciju, te moraju biti suhe, čiste i u području fuga otprašene.</li><li>■ oštećena mjesta zapuniti s Fugenfüller leicht.</li></ul> <p><u>Postavljanje suhe žbuke u postupku tankoslojnog lijepljenja:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ podloga mora biti ravna, nosiva, čvrsta, čista i suha.</li><li>■ jako upijajuće podloge prije svega obraditi na prikladan način.</li></ul> <p><b>Miješanje</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ 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).</li><li>■ Ostaviti da „radi“ 2-3 minute i lagano promiješati s lopaticom ili elektro-motornom mješalicom na niskom broju okretaja bez drugih dodataka.</li><li>■ Fugenfüller Leicht ne miješati s drugim materijalima, jer bi se tako njegova svojstva mogla jako promijeniti.</li></ul>	<p><b>Obrada</b></p> <p><u>Obrada spojeva kod gipsanih ploča:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ zapuniti spojeve (fuge).</li><li>■ postaviti materijal za zapunjavanje i položiti bandažne trake.</li><li>■ fino zaravnati i napraviti besprijekoran prelaz prema površini ploče.</li><li>■ prije nanošenja sljedećeg sloja za zapunjavanje prethodni mora biti suh.</li><li>■ zapuniti i sredstva za pričvršćivanje.</li><li>■ križanja i moguće neravnine odstraniti npr. s Knauf ručnom brusilicom.</li></ul> <p><u>Postavljanje suhe žbuke u postupku tankoslojnog lijepljenja:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ nazubljenim gleterom Fugenfüller Leicht u obliku traka nanijeti oko ruba ploča na stražnjoj strani ploča i u sredini ploča.</li></ul> <p>Alate za rad odmah nakon upotrebe isprati s vodom.</p>	<p><b>Otvoreno vrijeme</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ 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.</li></ul> <p><b>Temperatura obrade / klima</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ 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).</li><li>■ Temperatura prostorija i podloge ne smije biti spod +5oC.</li><li>■ Pripaziti na upute za planiranje i korištenje prema pravilu struke.</li></ul>

Utrošak materijala/potrošnja			
Fugenfüller Leicht	upotreba u kg/m <sup>2</sup> 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	-
Ploča s izolacijskim slojem MF	-	-	0,35
Ploča s izolacijskim slojem PS	-	-	0,25

1 kg Fugenfüller Leicht daje ca. 1,4 l upotrebljive mase.  
Upotreba kod korištenja suhe žbuke 12,5 mm: 0,8 – 1,0 kg/m<sup>2</sup>

00 385 1 3035-400

knauf@knauf.hr

www.knauf.hr

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

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

K462/KRO/HR/06.10./RIN/A

Zadržavamo pravo tehničkih izmjena. Važeće je aktualno izdanje. Naše jamstvo odnosi se na besprijekornu kakvoću naših proizvoda. Konstrukcijska, statička i građevinsko-fizikalna svojstva Knauf sustava mogu se ostvariti samo ukoliko je osigurana isključiva primjena komponenata 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 daljnijega primjeniti. Sva prava pridržana. Za sve tehničke izmjene, preštampanje i fotomehaničku reprodukciju (u cjelini ili djelomično) potrebna je izričita suglasnost tvrtke Knauf d.o.o..