



Tehnički list K463

05/2006

## K463 Knauf Jointfiller Super

Materijal, područje primjene, svojstva, obrada

## Materijal

### Sastav materijala

Knauf Jointfiller Super sadrži organska veziva, točno određenu kombinaciju finoizrnatih mineralnih punila i regulatora.

### Skladištenje

Vreće treba skladištiti na suhome i na paletama. Oštećene vreće treba prepuniti, a materijal čim prije ugraditi. Skladišti se cca. 12 mjeseci.

### Podaci za narudžbu

vreća 20 kg

br. proizvoda 3118

## Područje primjene

### Područje primjene

Jointfiller Super se koristi za obradu spojeva ploča s bandažnom trakom:

- ručna obrada spojeva,
- strojna obrada spojeva s Ames uređajem,
- rad s bandažnom trakom,
- obradu gipsanih ploča s HRAK - oblim rubom i
- za obradu gipsanih ploča s AK - zakošenim rubom

## Svojstva

- praškasti materijal, pripremljeno za miješanje s vodom
- miješa se bez stvaranja grudvica
- dobro prijanja
- kremasto-čvrsta gustoća
- ne sadrži gips (stvrđnjava se sušenjem)
- jednostavno se brusi
- visoka izdašnost
- minimalno stezanje materijala kod sušenja
- ručna ili strojna obrada

## Primjena

### Podloga

Gipsane ploče moraju biti čvrsto montirane na nosivoj potkonstrukciji, moraju biti suhe, čiste i u području spojeva očišćene od prašine. Oštećenja na ploči treba ispuniti s Fugefüller Leicht, ili s Knauf Uniflott.

### Priprema smjese

20 kg Jointfiller Super treba sipati u cca. 9 lit. čiste vode. Materijal treba miješati bez dodavanja drugog materijala, po mogućnosti uz mali udio zraka, do postizanja kremasto-čvrste gustoće. Ostaviti cca. 5 minuta i ponovno promiješati.

### Obrada

Potreban alat: lopatica s uvračem/gleter ili uređaj za strojnu obradu spojeva. Spojeve gipsanih ploča treba ispuniti, položiti bandažnu traku i utisnuti ju s lopaticom u spoj ploča. Prije nanošenja slijedećih slojeva gletmaterijala, prethodni sloj mora biti potpuno tvrd i osušen. Upuštene glave vijaka također treba pregledati. Male neravnine treba ručno prebrusiti s Knauf brusnom rešetkom.

### Temperatura rada/klima

- obrada spojeva i zaglađivanje izvodi se nakon što je osigurano da ne može doći do većih promjena duljine gipsanih ploča uslijed promjene vlage ili temperature,
- ako je predviđena primjena tekućeg estriha ili asfalta, tada se obrada spojeva i zaglađivanje izvodi nakon što je estrih položen,
- temperatura prostorije i podloge ne smije biti niža od cca.+10°C.

### Otvoreno vrijeme

cca. 1 tjedan.

Pripremljenu smjesu Jointfillera Super treba zaštititi od mraza. Kod duljih stanaka u radu potrebno je pripremljeni materijal prekriti s vodom. Prije nastavka radova smjese se dodaje praškasti materijal kako bi se postigla odgovarajuća gustoća materijala za obradu.

### Napomene

Knauf Jointfiller Super ne smije se miješati s drugim vrstama materijala. Posude i alat nakon uporabe treba oprati s vodom.

### Utrošak materijala

Obrada spojeva (podaci u kg/m<sup>2</sup>)

Debljina ploča	suha žbuka /zidna obloga		
	strop	zid	
12,5 mm	0,4	0,6	0,3
15 mm	0,45	-	-
2 x 12,5 mm	0,6	1,0	0,5
18+15 mm	0,7	-	-
Izolacijske ploče MF	-	-	0,4
Izolacijske ploče PS	-	-	0,3

### Završna obrada površine / lijepljenje tapeta

Dopuštena je uporaba ljepila iz metilne celuloze. Nakon lijepljenja tapeta iz papira ili iz staklenih vlakana je potrebno prostor dostatno ventilirati kako bi se ubrzalo sušenje.