



Tehnički list K464b

05/2006

K464b Knauf F1-Readyfix Jointcompound

Materijal, područje primjene, svojstva, obrada

Materijal

Sastav

Knauf F1 Readyfix Jointcompound je tvornički pripremljena smjesa za završno zaglađivanje površina. Materijal je izrađen iz sintetski oplemenjenih disperzija i posebnih dodataka.

Skladištenje

Knauf F1 Readyfix može se skladištiti cca. 6 mjeseci pri sobnoj temperaturi.

Podaci za narudžbu

8 kg kanta	br. proizvoda 79925
20 kg kanta	br. proizvoda 42652

Područje primjene

Knauf F1 Readyfix - Jointcompound posebno je pogodan za završne radove izravnavanja i zaglađivanja površina gipsanih ploča:

- kao završno zaglađivanje u području spojeva
- za zaglađivanje većih površina
- idealno kao završni sloj prije nanošenja boje
- za tankoslojno zaglađivanje zidnih i stropnih površina iz gipsanih ploča
- za ispunu finih pukotina i pora na betonskim površinama
- za izravnavanje neravnina kod popravaka ili adaptacija
- može se koristiti za obradu spojeva gipsanih ploča s papirnatom bandažnom trakom

Svojstva

- smjesa u kanti je pripremljena za rad bez davanja vode
- otpada vrijeme namakanja i miješanja kao kod praškastog materijala
- kremasta gustoća
- brzo se suši
- dobra prionjivost
- lako se brusi
- suhi materijal je do određene mjere elastičan

Obrada

Podloga

Knauf F1 Readyfix-Jointcompound se nanosi na čvrstu, suhu i nosivu podlogu očišćenu od prašine. Oštećenja i rupe na podlozi ispunjavaju se prethodno s Knauf Uniflott. Sipke betonske površine treba očistiti, i prethodno premazati s Knauf Grundiermittel.

Temperatura površine i okoline

Sa zaglađivanjem tj. obradom spojeva gipsanih ploča treba započeti nakon što je isključena mogućnost promjene dimenzija ploča uslijed npr. promjena temperature i vlage u prostoru. Kod nanošenja asfaltnog estriha gipsane ploče se obrađuju tek nakon polaganja estriha. Pri radu s Knauf F1 Readyfix-Jointcompound temperatura podloge i okoline ne smije biti niža od +5°C.

Obrada

Budući da je materijal pripremljen za rad, kod smjese Knauf F1 Readyfix otpada vrijeme namakanja i miješanja kao kod praškastog materijala. Za postizanje rijeđe gustoće materijala smjesi se po potrebi može dodati voda uz miješanje s električnim muljalom. Prije svakog početka rada potrebno je materijal kratko promiješati.

Za razna područja primjene koriste se uobičajeni alati za gletanje. Prije duljih radnih stanki treba oprati rub kante i zatvoriti kantu poklopcem. Alat i pribor treba nakon uporabe odmah oprati s vodom.

Napomena

Knauf F1 Readyfix-Jointcompound se ne smije miješati s drugim sredstvima, jer se time njegova svojstva mogu u velikoj mjeri izmijeniti. Knauf F1 Readyfix-Jointcompound se nanosi samo na potpuno suhe površine.

Utrošak materijala

1 kg Knauf F1 Readyfix-Jointcompound dostatan je za zaglađivanje od cca. 3-4 m² Knauf ploča. Primjenom na betonskim površinama utrošak materijala se može povećati.