



P132.rs



Tehnički list

03/2017

P132 Knauf Grünband K1

- za završno gletovanje površina
- za lepljenje ploča suvog estriha Knauf F145

Materijal

Opis proizvoda

Knauf Grünband K1 je gipsani materijal sa disperzijskim primesama i dodacima koji pripadaju području primene.

Skladištenje

U suvim prostorijama na paletama oko 12 meseci. Sadržaj oštećenih vreća treba prepakovati u nove vreće.

Način isporuke

Vreća 5 kg br. proizvoda 00102012
209 vreća na paleti
Vreća 25 kg br. proizvoda 00102762
42 vreće na paleti

Područje primene

Knauf Grünband K1 je materijal za ispunu i gletovanje, za unutrašnju primenu i ručnu obradu, za uglačavanje celokupnih površina, za izradu visokokvalitetnih površina na svim uobičajnim podlogama kao što su gotovi betonski elementi, ostale vrste betonskih površina, gipsane ploče i malteri.

Knauf Grünband K1 je pogodan za ispunu spojeva betonskih gotovih elemenata, za ispunu pukotina do 90 mm dubine, kao i za izravnavanje neravnina i uglačavanje površina kod slojeva debljine od 0 do 5 mm. Sa Knauf Grünband K1 podne gipsane ploče se lepe nanošenjem na površinu prvog sloja ploča nazubljenom gletericom tipa B3 (tehnički list 145.me).

Karakteristike

- gipsani materijal sa disperzijskim dodacima
- praškasti materijal za mešanje sa vodom, tip 3B prema EN 13963
- meša se bez stvaranja grudvica
- višestruk način primene
- fine kremaste strukture i lako obradiv
- vrlo izdašan
- kremasta konzistencija
- brzo se suši
- izvlači se na "nulu"
- ne menja zapreminu prilikom sušenja
- gletovanjedo 5 mm debljine sloja
- materijal je pogodan za lepljenje gipsanih podnih ploča, sistem suhi estrih F145
- moguće je postizanje kvaliteta površine Q3 i Q4

Obrada

Podloga

- Podloga mora biti noseća, čvrsta i očišćena, betonske površine moraju biti dovoljno suve i odmašćene.
- Stanje podloge treba proveriti i proceniti dalji način obrade.
- Prema stanju podloge preporučuje se prethodno premazati Knauf Betokontaktom ili Knauf Putz-grundom. Omalterisane površine treba premazati Knauf Tiefengrundom.
- Kako bi se izbegle deformacije usled vlaženja, potrebno je gipsane ploče pre gletovanja premazati Knauf Putzgrundom.

Utrošak materijala za gletovanje

Po m² i debljini sloja od 1 mm potrebno je oko 1 kg materijala. Kada površinu treba gletovati do kvaliteta K4, sa jednom vrećom od 25 kg, s debljinom sloja od 2 mm, može se gletovati približno 12 m² površine.

Priprema smese i obrada

- Knauf Grünband K1 sipati u čistu vodu do neposredno ispod nivoa vode u posudi (vreća od 25 kg u posudu sa oko 18 l vode) i mešati električnom mešalicom pri maloj brzini obrtaja do postizanja kremasto tečne gustine bez grudvica
- Knauf Grünband K1 treba obraditi za oko približno 30 minuta.
- Kod obrade cele površine Knauf Grünband K1 se nanosi i poravnava s gleterom ili gletericom.
- Knauf Grünband K1 se ne obrađuje pri temperaturama nižim od +5°C.

Vreme obrade:

Knauf Grünband K1 treba obraditi za oko približno 30 minuta i završno poravnati za oko 40 minuta.

Posebne napomene:

- Knauf Grünband K1 se ne sme mešati sa drugim materijalom - moguće su promene karakteristika materijala.
- Stvrdnuti materijal se ne sme obrađivati dodavanjem vode i ponovnim mešanjem.
- Posude i alat nakon završetka radova oprati sa vodom. Ostaci materijala mogu smanjiti vreme obrade smese koja se sledeća priprema.

Završna obrada/obloge

Pre dalje obrade ili oblaganja, gletovana površina mora biti potpuno suva i čista.

Potrošnja materijala za lepljenje podnih ploča

Po m² podne površine Knauf suvog estriha F145 potrebno je približno 0,45 kg materijala. Sa jednom vrećom od 5 kg može se lepiti približno 11 m² poda, a sa jednom vrećom od 25 kg može se lepiti približno 55 m² poda (tehnički list F145.rs).

Tenderski opisi

Poz.	Opis	Količina	Jed. cena	Uk. cena
.....	Premaz kao vezivni most Na zidu/plafonu/.....* Visina podgleda gotovog plafona do..... m,* Podloga			
	Proizvod: Knauf Betokontakt K 454 / Knauf Putzgrund K 453 / Knauf Tiefengrund K 451* m ² rsd rsd
.....	Gletovanje površine sa Knauf Grünband K1 Podloga			
	Obrada / izvođenje: čitava površina Glatka površina, kvaliteta Q2 / Q3 / Q4 * Pozicija: zid/plafon* Sistem: Knauf Grünband K1 m ² rsd rsd
.....	Lepljenje podnih ploča sa Knauf Grünband K1 Ravnomerno nanošenje lepka na celu površinu prvoga sloja podnih ploča sistema F145. Obrada sa nazubljenom gletericom tipa B3. Proizvod: Knauf Grünband K1 m ² rsd rsd
* Precrtati nepotrebno			Ukupno rsd	