



P205c.rs



Sistemi za gletovanje

01/2020

Knauf Biofinish Plus

Glet masa za unutrašnju primenu

Opis proizvoda

Fabrički pripremljena glet masa na bazi kreča namenjena za unutrašnju primenu. Za ručno i mašinsko nanošenje. Namenjena za završno gletovanje zidnih i plafonskih površina, omalterisanih krečno-cementnim malterima.

Sastav proizvoda

Kreč, hidrauličko vezivo, kameno brašno, aditivi za obradivost.

Način isporuke

Džak 25 kg broj proizvoda 636154

Skladištenje

Džakove skladištiti na drvenim paletama na suvom mestu.

Kvalitet

Proizvod podleže permanentnoj kontroli kvaliteta i nosi oznaku CE. Materijal upotrebiti u roku od 12 meseci od dana proizvodnje.

Oblast primene

Glet masa na bazi kreča namenjena za završno gletovanje zidnih i plafonskih površina.

- Završna glet masa za gletovanje omalterisanih zidova i plafona
- Površina ogleтована Knauf Biofinish-om pogodna je za bojenje disperzivnim bojama.

Svojstva

- Malter GP za unutrašnju primenu prema EN 998-1
- Klase pritiskne čvrstoće CS I prema EN 998-1
- Klase požarne otpornosti A2 - s1, d0
- Za ručnu i mašinsku primenu
- Granulacije 0,1 mm
- Povećane čvrstoće
- Paropropustan
- Bež boje

Izvođenje

Pripremni radovi

Površina na koju se nanosi glet masa mora biti suva, otprašena, odmašćena, nosiva, ravna, bez pukotina i bez ostataka koji umanjuju priionljivost maltera.

Priprema površine

Pre nanošenja glet mase, na omalterisanu površinu naneti podlogu Knauf Finish Grund. Primena u svemu prema Knauf tehničkom listu.

Mešanje materijala

Ručno nanošenje:

Sadržaj vreće izmešati sa ca. 10 litara vode i mešati dok se masa ne homogenizuje. Nakon toga materijal ostaviti 10 minuta da odstoji pa ponovo promešati. Konzistenciju, po potrebi podesiti dodavanjem vode ili sadržaja vreće. Alat odmah nakon upotrebe očistiti sa vodom.

Mašinsko nanošenje:

Mašinsko nanošenje izvesti sa jednom od navedenih mašina:

- PFT Ritmo powercoat, 230 ili 400 V
- PFT Swing Airless

Optimalni pritisak mašine kao i odgovarajuću diznu odrediti probom na gradilištu. Vodu podesiti tako da se dobije konzistentan materijal pogodan za nanošenje.

Izvođenje

Glet masa se nanosi ručno, gletericom ili mašinski. Materijal naneti u najmanje dva sloja. Prvi sloj naneti u debljini od 1 mm i nakon ca. 5 časova naneti sledeći sloj materijal. Nakon potpunog sušenja površinu finalno obraditi ručno ili mašinski brusnim papirom. Maksimalna ukupna debljina nanešenog materijala iznosi 3 mm.

Temperatura za rad

Materijal ne treba nanositi pri temperaturama vazduha i podloge ispod +5°C i višim od 25°C. Sveže nanoseni malter zaštititi od promaje, prebrzog sušenja i mraza.

Posebne napomene

Materijal mešati isključivo sa čistom vodom i bez dodavanja aditiva. Ukoliko je pre nanošenja, mašina za gletovanje korišćena za drugi materijal, neophodno je sve delove mašine kroz koje prolazi materijal detaljno očistiti. Površina ogletovana Knauf Biofinish-om pogodna je za bojenje disperzivnim bojama. Nije preporučljivo lepljenje tapeta preko površine gletovane Biofinish-om.

Sigurnosne napomene

Za sigurnosne napomene vidi sigurnosni list

Tehnički podaci

	Vrednost	Norma ispitivanja
Gorivost	A2 – s1, d0	EN 998-1
Granulacija	0,1 mm	–
Klasa pritisne čvrstoće	CS I	EN 1015-11
Čvrstoća prijanjanja	≥ 0,08 N/mm ²	EN 1015-12
Koeficijent otpora difuziji vodene pare μ:	≤ 25	EN 1015-19
Koeficijent toplotne provodljivosti λ _{10,dry}		EN 1745
P = 50 %	≤ 0,82 W/(m·K)	
P = 90 %	≤ 0,89 W/(m·K)	

Tehnički podaci u ovoj tabeli su određeni prema važećim normama. Usled uslova na gradilištu moguća su manja odstupanja.

Proizvodni program

Biofinish Plus	Pakovanje	kom/paleti	Broj proizvoda	EAN kod
Džak	25 kg	45 džakova/paleti	636154	8606108939369

Potrošnja

	Debljina nanošenja mm	Potrošnja kg/m ²	Izdašnost	
			m ² /džaku	m ² /toni
Debljina nanošenja	1	ca. 1,0	ca. 25,0	ca. 1000,0
	2	ca. 2,0	ca. 12,5	ca. 500,0



Obratiti pažnju na bezbednosni list!
Bezbednosni list i CE znak vidi na www.knauf.rs

Svi podaci o potrošnji su okvirni i mogu da odstupaju u zavisnosti od površine na koju se materijal nanosi. Tačnu potrošnju odrediti na gradilištu.

- ▶ Tel.: +381 11 2074 500
- ▶ info@knauf.rs
- ▶ www.knauf.rs

Knauf Zemun d.o.o. Batajnički drum 16 b, 11080 Zemun

Zadržavamo pravo tehničkih izmena. Važeće je uvek poslednje izdanje. Navedeni podaci odgovaraju našim trenutnim tehničkim saznanjima. Opšte priznata pravila građevinske tehnike, norme i smernice moraju se poštovati od strane izvođača. Naša garancija odnosi se samo na besprekoran kvalitet naših proizvoda. Podaci o potrošnji, količini i načinu rada su iskustveni podaci te se u slučaju odstupanja u praksi ne mogu upotrebljavati. Zadržavamo sva prava. Za sve izmene, preštampavanje i fotomehaničku reprodukciju, u celini ili delimično, potrebna je izričita saglasnost proizvođača.

Konstruktivne, statičke i odlike građevinske fizike mogu se osigurati isključivo primenom Knauf sistemskih komponenti ili proizvodima preporučenim od strane Knaufa.