

LASSELSBERGER - KNAUF

Rješenja u graditeljstvu



Tehnička uputa

RenoBet

Cementna masa za izravnavanje i zaglađivanje

Razred GP-CSIII W1 u skladu s EN 998-1

KH1101380000

KH1102380000

Svojstva

- Lagana za obradu
- Za unutarnju i vanjsku primjenu
- Za ručnu i strojnu obradu
- Brzovezujuća
- Otporno na smrzavanje
- Priprema za bojanje
- Bijele ili sive boje
- Moguće zaribavanje ili zaglađivanje površine



Opis proizvoda

Cementna masa za izravnavanje i zaglađivanje unutarnjih i vanjskih površina, u bijeloj (hell) ili sivoj boji (grau).

Područje primjene

Za izravnavanje pukotina i ispunu rupa, za popravke betonskih površina, žbuka, zidova, ploča i sl.

Obrada

Podloga

Podloga mora biti suha, nosiva i bez prašine, sipkih dijelova i iscvjetavanja, ne smije biti smrznuta i vodoodbojna.

Vrijeme sušenja podložne žbuke mora se bezuvjetno poštivati.

Upijajuće podloge prethodno obraditi s predpremazom *LB-Knauf Putzgrund*.

Miješanje

Vreću sugog morta (25 kg) usipati u cca. 6,0 litara vode, kratko ostaviti da se namoči i onda miješati do postizanja homogene mase bez grudica. Alat i posuda za miješanje moraju biti čisti! Omjer miješanja prilagoditi vrsti radova, tj. po potrebi smjesu pripremiti s više ili manje vode. Masu ostaviti cca. 3 min. da sazrije i ponovno promiješati. Otvoreno vrijeme je oko 20 minuta, ovisno o vanjskim uvjetima.

Izvođenje

Pripremljenu masu nanositi na podlogu nehrđajućom gladilicom ili nekim drugim primjerenim alatom. Miješanje je moguće i strojem za žbukanje, npr. PFT G4/G5 s pužnicom D3-4. Maksimalna debljina nanosa je 20 mm.

Kod većih pukotina ili rupa materijal treba pripremiti s manje vode. Zaglađivanje površine izvodi se tako da se materijal najprije navlaži spužvom i onda zaglađuje nehrđajućom čeličnom gladilicom.

Uvjeti za primjenu

Temperature podloge, materijala i okoline moraju biti između +5°C i +30°C.

Površine štititi od direktnog sunčevog zračenja i jakog propuha.

Napomene

Za miješanje koristiti isključivo čistu vodu. Ne dodavati nikakve druge materijale.

Tehnički podaci

Veličina zrna:	do 0,5 mm	Prionjivost na beton:	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Tlačna čvrstoća:	$\geq 15,0 \text{ N/mm}^2$	Čvrstoća pri savijanju:	$\geq 5,0 \text{ N/mm}^2$
Utrošak vode:	cca. 0,25 lit/kg	Reakcija na požar:	Razred A1
Otvoreno vrijeme:	20 min	Toplinska provodljivost $\lambda_{10, \text{dry}}$:	0,67 W/mK
Vrijeme sušenja:	≥ 5 dana	Koeficijent paropropusnosti μ:	15
Potrošnja:	cca. 1,6 kg/m ² po mm ²	Broj izjave o svojstvima:	2903
Sigurnosne upute:	U vezi postupanja, transporta i zbrinjavanja materijala vidjeti važeći sigurnosno tehnički list!		
Pakiranje:	vreća 25 kg	paleta 1,20 to	
Rok trajanja:	6 mjeseci na paletama u suhom u originalnom pakiranju.		

WALL

system

Lasselsberger-Knauf d.o.o. HR-48350 Đurđevac, Petra Preradovića 64
Tel: +385 (0)48 279-900, Fax: +385 (0)48 279-905
web: www.lb-knauf.hr, e-mail: mail@lb-knauf.hr