

MULTIFILL-SMALTO 1-8

Vodoodbojna fug masa sa porcelanskim efektom

Opis

MULTIFILL-SMALTO 1-8 je obojena fug masa na bazi cementa obogaćena smolama. Obezbeđuje visoku mehaničku čvrstoću, odličnu stabilnost boje i vodoodbojnost. Sadrži specijalne antibakterijske dodatke koji proizvode čine otpornim na razvoj bakterija. Pruža glatku, sjajnu završnu površinu. Namenjena je za fuge širine 1-8 mm.

Klasifikovana je kao CG2 WA fug masa prema EN 13888 i ISO 13007-3. Izveštaj o testiranju br. 20/22375-905 & 20/22375-1316, APPLUS Laboratories.

MULTIFILL-SMALTO 1-8 je dobio Deklaraciju proizvođača o zaštiti životne sredine (EPD), nakon merenja efekata proizvođača na životnu sredinu tokom životnog ciklusa. Registracioni broj: EPD-IES-0006175, The International EPD® System.

Područja primene

MULTIFILL-SMALTO 1-8 se koristi za fugovanje fuga pločica, uključujući prirodni kamen, na zidovima ili podovima u kuhinjama, kupatilima, ravnim krovovima, balkonima, bazenima i drugim unutrašnjim i spoljašnjim aplikacijama.

Tehnički podaci

Oblik:	cementni prah
Nijanse:	34
Potrošnja vode:	1,10 l/za vreću od 4 kg
Nasipna gustina suvog maltera:	1,18 ± 0,05 kg/l
Nasipna gustina zamešanog maltera:	1,95 ± 0,05 kg/l
Temperatura primene:	od +5°C do +35°C
Otpornost na abraziju: (EN 12808-2)	≤ 500 mm ³
Pritisna čvrstoća nakon:	
• 28 dana:	35,00 N/mm ²
• 25 ciklusa smrzavanja - odmrzavanja: (EN 12808-3)	35,00 N/mm ²

Svojna čvrstoća:

• 28 dana: 7,50 N/mm²

• 25 ciklusa

smrzavanja - odmrzavanja: 7,50 N/mm²
(EN 12808-3)

Skupljanje sušenjem: ≤ 2,50 mm/m
(EN 12808-4)

Upijanje vode nakon:

• 30 min: ≤ 0,1 g

• 240 min: ≤ 0,3 g

(EN 12808-5)

Vreme upotrebljivosti smeše

(nakon dodatka vode): minimum 2 h na +20°C

Prohodnost: nakon 10 h na +20°C

Uputstva za upotrebu

1. Podloga

Podloga prekrivena pločicama treba da bude savršeno čista. Fuge se pažljivo očiste i pokvase mokrim sunđerom.

2. Primena

MULTIFILL-SMALTO 1-8 se postepeno dodaje u vodu uz stalno mešanje, dok se ne formira homogena pasta. Preporučuje se upotreba miksera sa niskim brojem obrtaja.

Smeša se ostavi da stoji oko 3 minuta, nakon čega se opet lagano promeša.

Fuge se popunjavaju fug masom uz pomoć gumene špahtle, dijagonalno na pravac pružanja fuga kako bi ih u potpunosti popunili. Višak materijala se posle izvesnog vremena uklanja brisanjem vlažnim sunđerom kako bi se izbegle promene u nijansi. Na kraju, površina se očisti suvom krpom.

Za upotrebu na otvorenom ili na visokim temperaturama, preporučuje se redovno kvašenje nakon nekoliko sati i kad se fuga osuši.

MULTIFILL-SMALTO 1-8

Potrošnja

Potrošnja MULTIFILL-SMALTO 1-8 zavisi od dimenzija pločica i od širine fuge. Sledeća tabela daje indikativne vrednosti (g/m²):

Dimenzije pločica (cm)	Širina fuge			
	2mm	4mm	6mm	8mm
2 x 2 x 0,3	750	1,500	---	---
10 x 10 x 0,6	300	600	900	1,21
15 x 15 x 0,7	240	470	710	950
20 x 20 x 0,7	180	360	540	720
30 x 30 x 0,8	140	280	410	550
40 x 40 x 0,8	100	210	320	420
50 x 50 x 0,8	90	170	260	340

Rok trajanja – Skladištenje

- Papirna vreća od 20 kg:
12 meseci od datuma proizvodnje.
- Plastične vreće od 4 kg i 2 kg:
24 meseci od datuma proizvodnje.

Svi gore navedeni rokovi trajanja su važeći ukoliko se proizvod skladišti u originalnom, neotvaranom pakovanju, na mestima zaštićenim od vlage i mraza.

Napomene

- MULTIFILL-SMALTO 1-8 sadrži cement i sa vodom reaguje alkalno, tako da je klasifikovan kao nadražujući.
- Pre upotrebe, pročitajte sigurnosna uputstva napisana na pakovanju.

Pakovanje – Nijanse

MULTIFILL-SMALTO 1-8 je dostupan u sledeće 34 nijanse uz odgovarajuću šifru nijanse i u pakovanju (2 kg, 4 kg i 20 kg):

Nijansa	2 kg	4 kg	20 kg
01 Bela	•	•	•
02 Crna	•	•	
03 Siva	•	•	•
04 Biserno siva	•	•	
05 Svetlo siva	•	•	•
06 Bahama bež	•	•	•
07 Crveno-braon	•	•	
08 Braon	•	•	
09 Svetlo braon	•	•	
10 Tamno siva	•	•	
11 Slonovača	•	•	
13 Crvena	•	•	
15 Menhetn siva	•	•	
16 Svetlo oker	•	•	
17 Anemon	•	•	
18 Biserna bež	•	•	
19 Moka	•	•	
20 Kesten	•	•	
21 Karamel	•	•	
25 Šafran	•	•	
29 Srebrno siva	•	•	
30 Cement siva	•	•	
31 Cigla	•	•	
32 Mikonos plava	•	•	
40 Tamno braon	•	•	
41 Zemljano braon	•	•	
42 Bež siva	•	•	
43 Maslinasto zelena	•	•	
44 Camel	•	•	
45 Pesak	•	•	
46 Sivo plava	•	•	
47 Jorgovan	•	•	
48 Limun žuta	•	•	
49 Tirkizna	•	•	

Na raspolaganju su realne ton karte za MULTIFILL.