

Fișa tehnică

MULTIFILL 2-5

Chit de rosturi color pentru plăci ceramice

Proprietăți

Chit de rosturi color pe bază de ciment, pentru rostuirea plăcilor ceramice. Conferă rezistență mecanică înaltă și stabilitate cromatică perfectă. Adecvat pentru rosturi cu mărime între 2-5 mm. Este clasificat ca, chit de rosturi de tip CG2 WA conform EN 13888.

Domenii de aplicare

Este adecvat pentru rostuirea plăcilor de faianță sau gresie de orice tip, în spații interioare sau exterioare.

Caracteristici tehnice

Baza:	praf cimentoid
Culori:	28 diferite
Necesar de apă:	6,50 l/sac de 25 kg
Greutate aparentă a mortarului uscat:	1,25 ± 0,40 kg/l
Greutate aparentă a mortarului umed:	1,60 ± 0,50 kg/l
Temperatură de aplicare:	de la +5°C până la +35°C
Rezistență la frecare: (EN 12808-2)	≤ 1000 mm ³
Rezistență la compresiune după:	
• 28 zile:	40,00 N/mm ²
• 25 cicluri de îngheț-dezghet: (EN 12808-3)	40,00 N/mm ²
Rezistență la încovoiere după:	
• 28 zile:	6,00 N/mm ²
• 25 cicluri de îngheț-dezghet: (EN 12808-3)	5,00 N/mm ²
Contractie de priză: (EN 12808-4)	≤ 2 mm/m
Absorbție apă:	
• după 30 min:	≤ 2 g
• după 240 min: (EN 12808-5)	≤ 5 g

Durată în recipient: minimum 4 h, la +20°C

Accesibilitate: după 10 h, la +20°C

Mod de utilizare

1. Suportul

Suprafața acoperită cu plăci ceramice trebuie să fie curată. Rosturile se curăță cu atenție și se udă cu un burete umed.

2. Aplicarea

Adăugăm MULTIFILL 2-5 în apă amestecând continuu, până la obținerea unui amestec omogen. Se recomandă ca amestecul să se facă cu un malaxor cu turație redusă.

Lăsăm amestecul circa 3 minute să se matureze și amestecăm din nou. Întindem amestecul peste rosturi cu un șpaclu din cauciuc, în direcție oblică față de rosturi având grijă să fie umplute rosturile pe toată adâncimea. Surplusul de material se îndepărtează după puțin timp cu un burete umed. În final curățăm suprafața plăcilor cu o cârpă uscată.

În spațiile exterioare sau atunci când temperatura este ridicată, se recomandă umezirea rosturilor după câteva ore și după ce rostul s-a uscat.

Consum

Consumul de MULTIFILL 2-5 depinde de dimensiunile plăcilor și ale rosturilor. Cu titlu informativ sunt menționate următoarele cazuri:

Dimensiuni Plăci (în cm)	Grosime rost			
	2 mm	3 mm	4 mm	5 mm
2 x 2 x 0,3	1.000	1.500	---	---
10 x 10 x 0,6	400	600	800	1.000
15 x 15 x 0,7	310	470	630	780
20 x 20 x 0,7	240	360	480	590
20 x 30 x 0,7	200	300	400	490
30 x 30 x 0,8	190	280	370	460

(Valorile consumului sunt exprimate în g/m²)

MULTIFILL 2-5

Ambalaj - Culori

MULTIFILL 2-5 este oferit în 28 de culori cu codurile și ambalajele respective:

Color	2 kg	5 kg	25 kg
01 White	•	•	•
02 Black	•	•	
03 Grey	•	•	•
04 Pearl grey		•	
05 Light grey	•	•	•
06 Bahama beige	•	•	•
07 Redbrown		•	
08 Brown	•	•	
09 Light brown	•	•	
10 Dark grey	•	•	
11 Ivory		•	
15 Manhattan grey		•	
16 Light ochre		•	
17 Anemone	•	•	
18 Pearl beige	•	•	
19 Mocha		•	
20 Maroon	•	•	
21 Caramel	•	•	
30 Cement grey		•	
31 Ceramic		•	
40 Dark Brown		•	
41 Earth Brown		•	
42 Grey Beige		•	
43 Olive Green		•	
44 Camel		•	
45 Sand		•	
46 Grey Blue		•	
47 Lilac		•	

Cereți caseta - mostre reale MULTIFILL.

Timp de viață - Depozitare

- Sac de hârtie de 25 kg:
12 luni de la data fabricației
- Saci de plastic de 5 kg și 2 kg:
24 luni de la data fabricației

Timpul de viață de mai sus, sunt valabili pentru produse depozitate în ambalajul original, în spații ferite de igrasie și îngheț.

Observații

- Produsul conține ciment, care are reacție alcalină cu apa și este clasificat ca iritant.
- Consultați instrucțiunile de utilizare în siguranță și de profilaxie înscrise pe ambalaj.

S.C. ISOMAT ROMANIA SRL

MATERIALE DE CONSTRUCȚII

Str. Islazului nr. 1-5, Oras Pantelimon, Jud. Ilfov, CP 077415

Bucuresti, România

Tel.: +40 21 3000 482 - 84, Fax: +40 21 3166 746

www.isomat.ro e-mail: info@isomat.ro