

Sopro FL

Flexibilis fugázó

528 silbergrau 17 · 526 grau 15 · 622 steingrau 22 · 529 betongrau 14 · 627 sandgrau 18 · 629 beige 32 · 624 jurabeige 33 · 625 basalt 64 · 626 anthrazit 66 · 628 schwarz 90



Flexibilis, trassz tartalmú, cement alapú, fugázó habarcs CG2 WA minősítéssel az EN 13888 alapján. Krómszegény az 1907/2006/EK szerint

- Fugaszélesség: 2-20 mm
- Kőporcelán gres lapokhoz
- Erősen víztaszító hatású
- Erkélyekhez, teraszokhoz
- Padlófűtéshez
- Rajnai trasszal
- Kül- és beltérre
- Falra, padlóra
- DGNB: 4-es legmagasabb minőségi besorolás, 8. sor**
- GEV alapján EMICODE: EC1^{PLUS} R nagyon környezetkímélő^{PLUS}

Felhasználási területek

Fekete vagy nem szívóképes kerámiák, mint pl.: égetett kerámia és kőporcelán gres csempék, hasított kövek, klinker padlólapok, beton és természetes kövek, térkövek, valamint üvegtégla kifugázásához. Erkélyekhez, teraszokhoz és padlófűtéshez.

Keverési arány

4,25-4,75 l víz : 25 kg Sopro FlexFuge FI 2-20 mm

Anthrazit és schwarz színek:

5,00 – 5,50 l víz: 25 kg Sopro FlexFuge FI 2-20 mm

Érés idő

3-5 perc.

Nyitott idő

30-40 perc; a megszilárdult habarcsot nem szabad sem vízzel, sem friss habarccsal újra felhasználhatóvá tenni.

Járható

kb. 2 óra elteltével.

Terhelhető

Kb. 12 óra elteltével.

Bedolgozási hőmérséklet

+5 °C és max. +25 °C között bedolgozható.

Fugaszélesség

2-20 mm.

Anyagszükséglet

1,5 – 2,0 kg/m² 11,5 x 24 cm vagy 20 x 20 cm és kb. 10 mm fugaszélesség és 10 mm fugaamélység esetén.

Tárolás

Bontatlan eredeti csomagolásban, száraz helyen, raklapon kb. 12 hónapig tárolható.

Kiszereles

25 kg-os papírzsák.

* Csak anthrazit és schwarz színekben

** DGNB feltételek alapján: „ENV1,2 Veszélyek a közvetlen környezetre„ (2015)

Sopro

Tulajdonságok

A Sopro FlexFuge flexibilis, fagyálló, trassz tartalmú cement alapú, gyorsan kikeményedő fugázó habarcs 2-20 mm fugaszélességhez. Tetszetős fugafelület alakítható ki gyenge nedvszívóképességű csempék és lapok esetében is, mivel a speciálisan ilyen tulajdonságokkal rendelkező burkolatokhoz kialakított fugázhatósági, illetve optimalizált lemosási tulajdonságainak köszönhetően, gyorsan megszilárdul. A lemosáshoz rendelkezésre álló hosszú idő miatt nagy területet lehet lemosni. A Sopro FlexFuga repedésmentesen szárad ki, ha szakszerűen végzik a fugázást, és az új, kifugázott burkolat gyorsan igénybe vehetővé válik.

Bedolgozás

A fugahézagokat a burkolóhabarcs megkeményedése előtt a lap vastagságában ki kell kaparni, és meg kell tisztítani. A fugázás megkezdése előtt a burkoló habarcsnak teljesen ki kell száradnia (Vegyék figyelembe a mindenkor burkoló habarcs műszaki adatlapját!). Öntsenek egy tiszta keverőedénybe 4,25-4,75 l tiszta csapvizet, 5,00 – 5,50 l tiszta csapvizet betongrau, basalt, anthrazit és schwarz színárnyalatok esetén 25 kg szárazhabarcs-hoz, majd géppel, keverőszárral keverjék össze az anyagot homogén, krémes állagú habarccsá. Annak érdekében, hogy a leghomogénebb állagot érjük el, először keverjük az anyagot kissé sűrűbb állagúvá, majd később kevés víz hozzáadásával állítsuk be a fugázó anyag végleges konzisztenciáját.

3-5 perc érési idő elteltével még egyszer keverjék át alaposan a habarcsot.

A Sopro FlexFuge-t enyhe nyomással dolgozzuk be az előzetesen kikapart és megtisztított, a burkolóanyag méreteitől függő vastagságú, szükség esetén előnedvesített fugahézagokba gumi- vagy fugabehúzó segítségével úgy, hogy teljes mértékben kitöltse a hézagot. Ne szórjanak rá száraz habarcsot! Elegendő állásidő után mossák le alaposan a maradék fugázó habarcsot mindig a fugahézagra átlós irányban. Ügyeljenek arra, hogy ne mossák le a friss fuga felületét. A mosás után a fuga sima és különösen tömör lesz. Adott esetben a kikeményedés során tiszta vízzel történő utónedvesítés alkalmazható.

Figyelem! Ajánljuk az előnedvesítést profilonított, nyers vagy máz nélküli felületű kerámia burkolóanyagok illetve fényezett kőporcelán gres lapok esetében, melyek különböző méretű mikropórusokkal rendelkeznek. Végezzenek próbafugázást és győződjön meg arról, hogy a burkolóanyag felületéről a cement és pigment maradványokat teljes mértékben le lehet-e mosni. A lemosóvizet gyakran cseréljék ki tisztára. Természetes kővek fugázása esetén is javasoljuk, hogy végezzenek próbafugázást.

A friss fugát védeni kell a megszilárdulási folyamatot befolyásoló körülményektől, mint pl.: magas hőmérséklet, szél, eső vagy fagy.

Maga a kikeményedés valamint a megszilárdult fuga csillogó színe nagy mértékben függ a folyamat alatt lévő egyenletes nedvességtől. Különösen a nagy nedvszívóképességgel rendelkező felületek esetén, mint például kerámia burkolóanyagok hagyományos vastag ágyazatú fektetése, a fuga színében árnyalatnyi különbségek keletkezhetnek, amik azonban a megszilárdulás után kiegyenlítődhetnek.

Egyenletes fugaszín biztosításához, különösen az erősen pigmentált, sötét színárnyalatoknál, feltétlen be kell tartani a megadott keverővíz mennyiségére, az érési időre és az anyag homogén állagúvá keverésére vonatkozó előírásokat. A lemosásnál arra kell figyelni, hogy a lehető legkisebb mennyiségű vizet használjanak, azt gyakran cseréljék tisztára, és ne képződjön vízréteg a fuga felületén. A lemosott fuga száraz utántörölése csökkenti a későbbi kivirágzás veszélyét, és a fugafelületet fényese, csillogóvá teszi.

A vastag ágyazatból kiszivárgó lemosatlan, színező adalékhomok vagy a környező építményekből származó színező anyagok foltosodáshoz vezethetnek.

Savas anyagok, koncentrációjuktól függően, megtámadhatják és károsíthatják a cement alapú fugázó anyagokat. Emiatt savas tisztítóanyagok alkalmazásakor feltétlen tartsuk be a gyártó által feltüntetett használati utasításban foglaltakat. Az ajánlott termékek az RK listában (bevizsgált tisztítószerek kerámia burkolatokhoz) találhatóak. Savas tisztítószerek használata előtt a tisztítandó felület nedvesítsük elő vízzel, és a takarítás után azonnal öblítsük át bő vízzel.

Időadatok

Az időadatok 23 °C-os normál hőmérsékletre és 50% páratartalomra vonatkoznak. A magasabb hőmérséklet csökkenti, az alacsonyabb pedig növeli ezeket az időtartamokat.

Szerszámok/ szerszámok tisztítása

Keverőszár, rozsdamentes kőműveskanál, gumi lehúzó, fugabehúzó, lemosó szivacs, fugalemosó készlet fém görgő feltéttel. Friss állapotban vízzel, kiszáradása után mechanikusan tisztítható.

Engedély

GEV alapján EMICODE: EC1^{PLUS} R nagyon környezetkímélő^{PLUS}

Biztonságtechnikai előírás

Jelölés az EU Nr.1272/2008 (CLP) rendelete alapján.
GH505, GH507

Jelölés: veszélyes

Portlandcementet tartalmaz. Vízzel vagy nedvességgel érintkezve lúgos kémhatású, ezért a szemet és a bőrt védeni kell. Alkalmazásakor az építőanyagokra/vegyszerekre vonatkozó általános biztonsági előírásokat vegye figyelembe.

Veszély jelzés: H315 Bőrirritáló hatású. H318 Súlyos szemkárosodást okozhat. H335 Légúti irritációt okozhat.

Biztonsági előírások: P102 Gyermekek kezébe ne kerüljön! P261 A port ne lélegezze be. P280 Munka közben viseljen megfelelő védőkesztyűt, védőöltözetet, védőszemüveget és arcvédőt. P302+P352 BŐRREL való érintkezés; Lemossák bő szappanos vízzel P305+P351+ P338 SZEMMEL való érintkezés; Sok vízzel mossa le. perceként keresztül alaposan öblítse ki vízzel. Amennyiben valaki kontaktlencsét visel, lehetőség szerint vegye ki. Öblítse a szemét tovább, és forduljon orvoshoz. P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz, és a csomagolást vagy a címkét mutassa meg. P332+P313 Bőr irritáció esetén: kérje orvosa tanácsát/segítségét.

GISCODE ZP1: krómszegény az 10907/2006/EK szerint.

Az ebben a leírásban olvasható adatok termékleírások, amelyek tapasztalatainkra és vizsgálatainkra támaszkodó általános utalások, és nem alkalmazhatóak konkrét, egyes esetekre. Az itt felsorolt adatok nem képezhetik semmiféle kártérítési igény alapját. Szükség esetén kérjük, forduljon műszaki tanácsadóinkhoz! A változtatás jogát fenntartjuk!

Sopro Hungária Kft.

2092 Budakeszi, Bianka utca 14., Telefon: 23/ 458-040, Értékesítés: 23/ 458-046, Fax: 23/ 458-048, E-mail: info@sopro.hu, Internet: www.sopro.hu

Nyitva tartás: H-Cs: 8.00 - 16.00 P: 8.00 - 13.00