

# Sopro FS 10 plus

## Önterülő aljzatkiegénylítő plus



Kis felületi feszültségű, gyors, önterülő kiegészítő anyag sima és karcos felületekre különböző burkolatok kivitelezéséhez. Krómszegény az 1907/2006/EK szerint.

- 3 - 12 mm rétegvastagsághoz
- Önterülő
- Kiváló bedolgozási és szilárdsági jellemzőkkel a Mikrodur® technológiának köszönhetően
- Beltérre
- Gyorsan megszilárdul
- Padlófűtéshez is
- Görgőszékes terheléshez
- Pumpálható

### Alkalmazási terület

Sima és egyenes felületek kiegyenlítéséhez mindenféle burkoló anyaghoz, mint pl.: kerámia csempék és lapok, természetes kövek, padlószőnyeg, parketta, linóleum és PVC.

### Alkalmos aljzatok

Cement esztrich, beton és nyersbeton felületek (legalább 3 hónapos), régi csempe, terazzo, hasított és természetes kövek, betonkő, öntött aszfalt és magnézium esztrich, fűtött padló szerkezetek (cement- és kalcium-szulfát esztrich).

### Keverési arány

5,0 – 5,2 l víz, 20 kg Sopro FS 10 plus-hoz.

### Bedolgozási idő

Kb. 20-30 perc.

### Járható

Kb. 3-4 óra elteltével.

### Burkolható

1 cm rétegvastagságra számítva kb. 24 óra elteltével.

### Időadatok

+ 23 °C-os átlagos hőmérsékletre és 50% relatív páratartalomra vonatkoznak. Az ennél magasabb hőmérséklet lerövidíti, az alacsonyabb pedig meghosszabbítja ezeket az időadatokat.

### Bedolgozási hőmérséklet

+5°C és max. 30 °C között bedolgozható.

### Anyagszükséglet

1 mm rétegvastagságra számítva kb. 1,6 kg.

### Tárolás

Száraz helyen, raklapon 6 hónapig tárolható

### Kiszerezés

20 kg-os papírszak.

## Tulajdonságok

A Sopro Fließpachtel 10 plus cement alapú, önterülő aljzatkiegyenlítő anyag. A gyártása során alkalmazott Mikrodur® technológia kiváló bedolgozhatóságot és szilárdsági jellemzőket biztosít.

## Aljzatelőkészítés

Az aljzatnak száraznak, teherbírónak, repedésmentesnek, alaktartónak kell lennie, továbbá nem lehet a felületén tapadást károsan befolyásoló anyag, mint pl.: por, olaj, viasz, szigetelőanyag, felületi sókivirágzás, színterelő réteg, lakk- és festékmарadvány, régi ragasztóanyag maradvány. A meglévő esztrichon a repedéseket Sopro GießHarz-cal vagy Sopro SH 649-cel ki kell javítani. A cement esztrichnek 28 naposnak és száraznak kell lennie. Kalcium-szulfát esztrichek (anhidrit és folyékony anhidrit esztrichek) nedvességtartalma legfeljebb 0,5% legyen (CM nedvességtartalom mérő készülékkel mérve). A felületet megfelelően le kell csiszolni, portalanítani és alapozni. A fűtött cement- és kalcium-szulfát esztrich aljzatokat a burkolás előtt fel kell fűteni, a cement esztrichek nedvesség tartalma legfeljebb 2,0%, a kalcium-szulfát esztriché pedig 0,3% lehet (CM nedvességtartalom mérő készülékkel mérve). Az alépitmény megítélésakor a vonatkozó előírások és normák az irányadók.

## Alapozás

**Sopro Haftemulsion** tapadásnövelő: gyors munkaműveletekhez, „friss-a-frisse” eljárással, száradási idő nélkül. Megfelelő aljzatok: cement esztrich, nyersbeton felületek (legalább 3 hónapos) régi kerámia, terazzo, természetes és műkö burkolatok, szilárd felületű esztrich lakk és öntött aszfalt esztrich (nedves-a-nedves” eljárással).

**Sopro Grundierung** alapozó: minden ásványi különböző szívóképes aljzatokhoz, mint pl.: cement esztrich, beton és nyersbeton felületek (legalább 3 hónapos), szárazesztrich kalcium-szulfát esztrich (anhidrit és folyékony anhidrit esztrich).

**Sopro HaftPrimer S** tapadásnövelő anyag: minden sima, nem szívóképes aljzathoz, mint pl.: csempe, terazzo, öntöttaszfalt esztrich vagy szilárd felületi tapadású ragasztóanyag maradvány.

## Bedolgozás

5,0 - 5,2 l vizet tiszta keverőedénybe töltünk és 20 kg Sopro Fließpachtel plus-szal az anyagot géppel homogén és csomómentes masszává keverjük. Ezután az összekevert kiegyenlítő masszát az előkészített aljzatra öntjük, és lehúzóléccel vagy glettvassal egyenletesen elosztjuk a felületen. Az elterített aljzatkiegyenlítőt

tűskés hengerrel áthengerelhetjük, hogy az esetleges légbuborékok távozni tudjanak az anyagból.

A szükséges rétegvastagságot lehetőség szerint egy munkamenetben kell felhordani. Amennyiben több réteget felhordásra lenne szükség, akkor a már meglévő réteget Sopro Haftemulsion-nal elő kell kezelni. Alacsony páratartalom, magas hőmérséklet, vagy huzat, közvetlen napsütés esetén a friss kiegyenlítő réteget fóliával kell letakarni, hogy a repedésmentes megszilárduláshoz optimális körülmények legyenek.

A Sopro Fließpachtel 10 plus nagy felületű bedolgozásánál célszerű keverőszivattyút alkalmazni. Nedves és vizes helyiségekben a kiegyenlített felületet szigeteljük Sopro FlächenDicht flexibel, DichtSchlämme Flex 1-K, DichtSchlämme Flex 1-K schnell vagy DichtSchlämme Flex 2-K anyagokkal.

## Szerszámok

Keverőszár, lehúzóléccel, glettvassal, keverőgép.

A szerszámokat használat után azonnal vízzel le kell mosni.

## Biztonsági előírások

Az EU Nr.127/2008 (CLP) rendelete alapján nem jelölés köteles

Cementet tartalmaz. Vízzel vagy nedvességgel érintkezve lúgos kémhatású, ezért a szemet és a bőrt védeni kell. Érintése esetén mossuk le vízzel. Ha szembe kerülne, azonnal alaposan öblítsük ki, és forduljunk orvoshoz. Alkalmazásakor az építőanyagokra/vegyszerekre vonatkozó általános biztonsági előírásokat vegye figyelembe.

**EUH210** biztonsági adatlap igény esetén kapható.

**Biztonsági előírások:** **P102** Ne kerüljön gyermekek kezébe. **P332+P313** Bőrirritáció esetén: Orvosi tanácsot/ orvosi ellátást kell kérni.

**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!