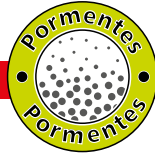


Cikkszám  
**30046**

# Sopro No. 101 Classic

## Flexibilis ragasztó



**Csökkentett porzású, szürke, cement alapú, flexibilis, műanyaggal nemesített ragasztóanyag az EN 12 004 alapján C2 TE minősítésű vékony rétegű habarcs mindenfajta kerámiahoz víz alatti környezetben is.**

- **Extrém szilárdságú**
- **Padlófűtéshez hozzáadott adalékanyagok nélkül**
- **Kőporcelán gres lapokhoz hozzáadott adalékanyagok nélkül**
- **Kötőszigetelésekhez hozzáadott adalékanyagok nélkül**
- **Igazi trasszal**
- **Kiváló hálósodási és tapadási tulajdonságok**
- **Bel- és kültérre, falra, padlóra**
- **Krómszegény az 1907/2006/EK szerint**

### Felhasználási terület

Kerámia, égetett kerámia, kőporcelán gres lap, klinker lap, mozaikok, elszíneződésre nem hajlamos természetes kövek, beton és műkő lapok. Lakótérben, ipar- és üzemsarnokokban, nedves és vizes helyiségben, uszodában, fürdőekben, műtőkben, vészkijáratoknál, balkonon, teraszon, padlófűtéshez, lap-a-lapon konstrukcióhoz.

### Alkalmas aljzatok

Beton és könnyűbeton, legalább 6 hónapos; cement esztrich; kalcium-szulfát esztrich (anhidrit és folyékony anhidrit esztrich); öntöttaszfalt esztrich; szárazesztrich; fűtött padló szerkezetek (cement és kalcium-szulfát esztrich); régi, szilárd kerámia, természetes kő, terrazzo vagy beton kőburkolatok; gipsz, gipszkarton és gipszrost lemezek; cement vakolat; mészkő vakolat; gipsz vakolat; keményhab lemezek. Sopro FlächenDicht flexibel, Sopro Dichtschlämme Flex 1-K, Sopro Dichtschlämme 1-K schnell vagy Sopro Dichtschlämme Flex 2-K, Sopro TurboDichtschlämme anyagokból készült szigetelések.

### Keverési arány

Kb. 8,8 - 8,25 liter víz: 25 kg Sopro No. 101 Classic.

### Rétegvastagság

Max. 5 mm tömör habarcságyzatban.

### Érés idő

5 perc.

### Beldolgozási idő

Kb. 3-4 óra 23 °C-ban. A megszilárdult ragasztó anyagot sem vízzel, sem friss anyaggal nem szabad ismét bedolgozhatóvá tenni!

### Nyitott idő

Kb. 30 perc

### Járható/ fugázható

Kb. 3 óra múlva; fontos a terhelésselozslást a padlón figyelembe venni.

### Terhelhető

Kb. 3 nap elteltével, üzemekben, ipari létesítményekben kb. 14 nap elteltével.

### Időadatok

23 °C-os szobahőmérsékletre és 50%-os relatív páratartalomra vonatkoznak. Nagyobb hőmérséklet rövidíti, alacsonyabb pedig meghosszabbítja az időtartamot.

### Bedolgozási hőmérséklet

+5°C-tól +30°C-ig dolgozható be.

### Anyagszükséglet

Kb. 1,1 kg/m<sup>2</sup> mm rétegenként, kismozaiknál kb. 1,6-2,0 kg/m<sup>2</sup>, 15x15-ös méretű csempénél kb. 2,3-2,6 kg/m<sup>2</sup>, durva felületű kerámialapnál kb. 2,6 kg/m<sup>2</sup>.

### Szerszámok

Kevezőszár, fogazott glettvás megfelelő fogazattal: kismozaikhoz 3-4 mm, fali- és padlócsempéhez 4-6 mm, durva felületű kerámiahoz 6-10 mm. A szerszámot használata után azonnal vízzel tisztítsa le!

### Tárolás

Száraz helyen, raklapon 12 hónapig tárolható.

### Kiszárazás

25 kg-os zsák.

# Sopro

## Tulajdonságok

A Sopro No. 101 Classic hidraulikusan kikeményedő, trassz tartalmú és műanyag nemesítésű vékony habarcs kerámia burkoló anyagok fektetéséhez. Optimális műszaki paraméterekkel rendelkezik, megszilárdult állapotban nem jelent semmilyen veszélyforrást, vízálló, és ellenáll a hőmérséklet ingadozásának. A nagyfokú műanyag nemesítésnek köszönhetően alkalmazható padlófűtéshez (max.  $\leq 60$  cm vagy  $\leq 0,2$  m<sup>2</sup> lapméret) és kötőszigetelésekhez hozzáadott adalékanyag nélkül. Nagyobb formátumokhoz pl.: Sopro FKM® XL alkalmazását ajánljuk.

## Az aljzat előkészítése

Az aljzatnak tisztának, szilárdnak, teherbírónak, formatartónak ill. tapadásgátló anyagoktól mentesnek kell lenni. A meglévő esztrichben található nagyobb repedéseket Sopro Gießharz-cal kell kijavítani.

A durva egyenetlenségeket Sopro Reparaturspachtel, Sopro SchnellSpachtel vagy Sopro Ausgleichsmörtel anyagokkal javítsuk, a padlót pedig Sopro FließSpachtel 15-tel, Sopro AnhydritFließSpachtel vagy Sopro FaserFließSpachtel anyagokkal egyenlítsük ki.

A cement esztrichnek 28 naposnak és száraznak kell lennie. A Sopro Rapidur B1-gyel előállított esztrich már 12 óra múlva burkolható. A kalcium-szulfát esztrich (anhidrit és folyékony anhidrit esztrich) nedvességtartalma legfeljebb 0,5 CM-% lehet (CM készülékkel mérve), felülete pedig kellőképpen sima és lelapozott. Az öntöttaszfalt esztrichet be kell szórni homokkal.

A fűtött cement és kalcium-szulfát esztrichet a burkolás előtt fel kell fűteni: a cement esztrich legfeljebb 2,0 CM-%, a kalcium-szulfát esztrich legfeljebb 0,3 CM-% nedvességtartalmú lehet (CM készülékkel mérve). A gipszvakolatnak száraznak, egyenletesnek kell lennie, nem lehet filcelt és glettelt.

A vonatkozó szabványokat, irányelveket és ajánlásokat, valamint az általánosan elismert műszaki szabályokat be kell tartani.

## Alapozás

**Sopro GD 749:** cement esztrich, kalcium-szulfát esztrich (anhidrit és folyékony anhidrit esztrich), szárazesztrich, gipsz és gipszkarton lemezek, illesztési fuga, gipszrost lapok, gipsz vakolat, erős vagy vegyes nedvszívóképességű pórusbeton (beltérre), cement és mész vakolat, teljes fugázatú falazat.

**Sopro HPS 673:** sima és zárt pórusú aljzatok mint pl. régi csempe, terrazzo, természetes és beton kőburkolatok, régi PVC és padlószőnyeg ragasztó maradványai.

**Alapozás nélkül:** beton, könnyűbeton, keményhab lemezek, szilárd, egyenletesen nedvszívó ásványi aljzatok.

## Bedolgozás

Öntsenek 8,0-8,25 l vizet egy tiszta edénybe, adagoljanak hozzá 25 kg (1 zsák) Sopro No. 101 Classic-ot és addig keverjék, míg bedolgozható állagú, csomómentes masszát kapnak. A keverést lehetőleg géppel végezzék. Kb. 5 perc érési idő elteltével még egyszer jól keverjék át az anyagot.

Glettvassal, erős nyomással húzzanak fel egy kontaktréteget, majd megfelelő fogazatú glettvassal alakítsanak ki fésűágyat (a szerszámot 45°-60°-os szögben tartva). A csempét helyezték a habarcsfelületre, nyomják bele, végül igazítsák a helyére. Csak annyi habarcsot szabad felvinni, amennyit a nyitott idő alatt le lehet burkolni. A fugákat kaparják ki mielőtt a habarcs kiszárad, és a csempét mossák le.

## Engedély

**GEV alapján EMICODE:** EC1<sup>PLUS</sup> nagyon környezetkímélő<sup>PLUS</sup>

## Műszaki Egyetem Bécs

– EN 12 004: C2 TE

Jelölés az EU Nr.127/2008 (CLP) rendelete alapján.

GH507

**Jelölés:** Figyelem!

Portlandcementet tartalmaz. Vízrel 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:** H319 Súlyos szemirritációt okoz.

**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; Lemosás 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 vagy orvoshoz. P332+P313 Bőr irritáció esetén: kérje orvosa tanácsát/segítségét.

**GISCODE ZP1:** krómzegény az 10907/2006/EK szerint.

## CE jelzés

 1320, 0767	<b>Sopro Hungária Kft.</b> 2092 Budakeszi, Bianka utca 14.
	16 CPR-AT3/230057.1.deu EN 12004:2007 + A1:2012 Sopro No. 101 Classic Javitott, cement tartalmú habarcs lapok és csempék fektetéséhez bel- és kültéren, falon, padlón
Tűzveszélyességi besorolás	A1/A1 fl osztály
Tapadószilárdság mint:	
Korai tapadószilárdság	$\geq 1,0$ N/mm <sup>2</sup>
Tapadószilárdság száraz tárolás után	$\geq 1,0$ N/mm <sup>2</sup>
Tartósság:	
Tapadószilárdság vizes tárolás után	$\geq 1,0$ N/mm <sup>2</sup>
Tapadószilárdság meleg tárolás után	$\geq 1,0$ N/mm <sup>2</sup>
Tapadószilárdság hőmérséklet ingadozás után	$\geq 1,0$ N/mm <sup>2</sup>
Veszélyes anyag kibocsátás	lásd SDB

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!