

# Sopro SanitärSilicon

Kyselinou octovou vytvrdzovaný silikónový kaučuk k elastickému plneniu spojovacích, rozpájacích a dilatačných škár.

- pre sanitárne oblasti a pod vodou
- protiplesňovo nastavené podľa DIN EN ISO 846
- pre vnútorné a vonkajšie použitie
- EMICODE podľa GEV: EC1<sup>PLUS</sup> veľmi nízke emisie<sup>PLUS</sup>



## Štandardné farby

transparentná	00	béžová	32
biela	10	jura béžová	33
betónovo šedá	14	bahama béžová	34
šedá	15	karamelová	38
svetlo šedá	16	gaštanová	50
strieborno šedá	17	hnedá	52
pieskovo šedá	18	korálová	54
cementovo šedá	20	santalová	56
kamenno šedá	22	bali hnedá	59
jasná šedá	23	antracitová	66
pergamonová	27	manhattan	77
jazmínová	28	egejská	81
svetlobéžová	29	belasá	84
prírodná	30		

## Intenzívne farby

jablková	42
čierna	90
signálna červená	91
višňová	93
banánová	95
mangová	97
tmavo modrá	98

## Oblasti použitia

Sopro SanitärSilicon je hotová, kyselinou octovou tvrdená, silikónová hustá látka s protiplesňovým účinkom na elastické plnenie spojovacích a dilatačných škár v sanitárnej oblasti, ako aj medzi dlažbou a vaňou, sprchou, umývadlom alebo drezom, WC misou a pisoármi.

Na škárovanie v oblasti zárubní dverí a okenných rámov, v stúpajúcich rohoch a medzi obkladom steny a podlahy (škárovanie po obvode) v interiéri, v oblasti pod vodou (so Sopro Primer UW 025), vo vnútri a vonku.

## Doba na vytvorenie povlaku

cca 10 minút

## Vytvrdnutie / pokrytie

cca 2 mm/24 hodín

## Časové údaje

vzťahujú sa na normálny teplotný rozsah +23 °C a 50 % relatívnu vlhkosť vzduchu; vyššie teploty uvedené časy skracujú, nižšie ich predlžujú.

## Teplotná odolnosť

-30 °C až +180 °C

## Teplota pri spracovaní

od +5°C do + 35°C spracovateľné

## Absorpcia pohybu / dilatácia / stláčanie

max. 25% šírky škáry

## Šírka škár / hĺbka škár\*

5 mm/5 mm; 6 mm/6 mm; 8 mm/8 mm;  
10 mm/8 mm; 12 mm/8 mm; 15 mm/10 mm

## Spotreba

3,1 m/kartuša pri škárach 10/10 mm

## Náradie

striekacia pištoľ, hladidlo silikónu

## Čistenie náradia

v čerstvom stave s univerzálnym riedidlom, vytvrdnuté len mechanicky.

## Skladovanie

v chlade a suchu skladovať;  
v neotvorenom originálnom balení cca 24 mesiacov skladovateľné, otvorené 7 dní

## Forma dodania

kartón s 12 kartušami po 310 ml

\* Údaje podľa IVD-inštruktážneho listu č.3

## Vlastnosti

Sopro SanitärSilicon je hotová, kyselinou octovou tvrdená, silikónová hustá látka s neustálym sledovaním kvality, nastavený protiplesňovo. Po vytvrdnutí/pokrytí je silikónová hustá látka elastická, odolná voči poveternostným vplyvom, starnutiu a UV lúčom.

## Podklady

Sopro SanitärSilicon drží na množstve podkladov bez použitia základného náteru. Na povrchoch s otvorenými pórmí alebo na veľmi hladkých povrchoch sa prínavosť silikónového tesnenia dá vylepšiť použitím základného náteru Sopro Primer P 4050. Podklady resp. boky dlaždíc popripade prebrúste kefou, základný náter naneste na adhézne boky štetcom a nechajte odvetrať cca 30 minút. Tesnenie naneste do škár ošetrených základným náterom v priebehu 5 hodín.

**Bez základného náteru:** sklo, dlaždice a zadné strany dlaždíc, smalt, polyester GFK, epoxidový živcový lak, PVC, alkydový živcový lak, DD lak, lesklý hliník, akrylový plast

**So základom Sopro Primer P 4050:** betón, pórobetón, omietky, murivo.

### Rozhodne dbať na technické listy základných náterov.

Vzhľadom na množstvo zistených podkladov a možné vplyvy sa doporučuje vykonať skúšobné škárovanie.

Pri iných podkladoch ako tu uvedených sa prosím obráťte na naše technické poradenstvo.

## Príprava podkladu

Boky škár musia byť bez prachu, čisté, suché a nosné, ako aj bez odpudivých látok. Olej a tuk úplne odstráňte z povrchov s uzatvorenými pórmí a na hladkých povrchoch bežne dostupnými rozpúšťadlami, ako napr. acetón alebo lieh. V prípade potreby ošetríte základom podľa tabuľky penetrácií.

Základ škár sa musí zaplniť výplňovým materiálom až do správnej hĺbky škáry. Pozor! Nepoužívajte materiály s obsahom bituménu a dechtu alebo vláknitým materiálom. Sopro Sanitär Silicon nesmie byť prilnutý na podklad (trojstranná adhézia).

### V oblasti pod vodou:

Na minerálne podklady, ako aj na neglazované dlaždice so Sopro Primer UW 025

## Spracovanie

Sopro Sanitär Silicon sa nanáša pomocou pištole na striekanie Sopro v priebehu 5 hodín od odvetrania základného náteru tak, aby nedochádzalo k tvorbe vzduchových bublín. Pred vytvorením povlaku na povrchu vyhladte povrch tesnenia navlhčenou stierkou alebo silikónovým vyhladzovačom. Je možná práca po jednotlivých úsekoch.

### Upozornenie:

Výškárovanie sa až do úplného pokrytia/vytvrdnutia povrchu škár musia vhodnými opatreniami chrániť pred mechanickým poškodením a zanesením nečistotami.

Pri použití v exteriéri môže v bezprostrednej blízkosti škár dôjsť k znečisteniu.

Zinkové plechy, železná oceľ, meď, mosadz a olovo môžu pod vplyvom Sopro Sanitär Silicon korodovať.

Pre zaistenie hygienicky dokonalej kvality vody v plaveckých bazénoch je vodu podľa DIN 19643-1 (ošetrenie vody v bazénoch a kúpeľoch) potrebné pripraviť a dezinfikovať. K zabráneniu plesní sú podrobené obloženia ročne dôkladnému čisteniu, pričom sa zrealizuje kompletná výmena vody.

## Licencia

**EMICODE podľa GEV:** EC1<sup>PLUS</sup> veľmi nízke emisie<sup>PLUS</sup>

## Pokyny pre Vašu bezpečnosť

### Označovanie:

Nie je nutné označovať podľa Vyhlášky o nebezpečných látkach.



Pri styku so stavebninami/chemikáliami je potrebné dodržiavať bežné bezpečnostné opatrenia.

### Bezpečnostné rady (5 vety)

S 2 Nesmie sa dostať do rúk deťom

\*\* Označenie CE podľa EN 15 651 je identické s výnimkou objednávacieho čísla pre všetky farby silikónu Sopro MarmorSilicon. Príkladom sa tu udáva CE značka silikónu Sopro SanitärSilicon transparentný.

Údaje obsiahnuté v týchto informáciách sú opisom produktu. Predstavujú všeobecné pokyny na základe našich skúseností a skúšok a nezohľadňujú konkrétny prípad použitia. Z údajov nie je možné vyvodit' žiadne nároky na odškodnenie. V prípade potreby sa prosím obráťte na naše technické poradenstvo. Najaktuálnejšiu verziu uvedených technických informácií k produktu, práve platný bezpečnostný list podľa Vyhlášky ES 1907/2006, ako aj prehlásenie o výkone, nájdete na stránke [www.sopro.sk](http://www.sopro.sk).

 0757	 Sopro Bauchemie GmbH Austria Lagerstraße 7 – 4481 Asten (Austria) <a href="http://www.sopro.at">www.sopro.at</a>	**
14 CPR-DE3/238800.1.deu EN 15651-1:2012, EN 15651-2:2012 / EN 15651-3:2012, EN 15651-4:2012 Sopro SanitärSilicon 238800		
1 zložková silikónová tesniaca hmota, octanom vytvrdzujúca pre použitie na fasády, pre zasklievanie, v sanitárnej oblasti a pre cesty pre chodcov Typ F EXT-INT CC, G CC, S, PW INT / Kondicionovanie: spôsob A Nosný materiál: sklo / Predpríprava: Sopro SiliconPrimer Clean SPC 023		
Správanie sa v prípade požiaru		Trieda E
Vodotesnosť a vzduchotesnosť		
- Ťahové správanie pod napätím		trvalé (NF)
- Trvanlivosť		≤ 3mm
- Strata objemu		≤ 10%
- Pevnosť v ťahu		trvalá (NF)
- Ťahové správanie, to značí správanie pružnosti po ponorení do vody		trvalé (NF)
- Správanie prínavnosti/pružnosti po pôsobení tepla, vody a umelého svetla		trvalé (NF)
- Schopnosť vrátenia do pôvodného stavu		≥ 60%
- Vlastnosti v ťahu/modul sečnice v chladnom podnebí (pri -30 ° C)		≤ 0,9 MPa
- Vlastnosti v ťahu pod napätím v chladnom podnebí (pri -30 ° C)		trvalé (NF)
- Mikrobiologický rast		0
Trvanlivosť		trvalá (NF)
Uvoľňovanie zdraviu a/alebo životnému prostrediu škodlivých chemických látok		hodnotené

MB 18/09/14 - Změny vyhradené.

## Prijem objednávok, technické poradenstvo, výroba a distribúcia

Sopro Bauchemie GmbH, Austria  
Weidenweg 14  
A-8330 Feldbach  
Telefón: +43 3152 4711-0  
Fax: +43 3152 4693  
e-mail: [werk@sopro.at](mailto:werk@sopro.at)

## Vedenie spoločnosti, vedenie distribúcie, marketing a správa

Sopro Bauchemie GmbH, Austria  
Lagerstraße 7  
A-4481 Asten  
Telefón: +43 7224 671 41-0  
Fax: +43 7224 671 81  
e-mail: [marketing@sopro.at](mailto:marketing@sopro.at)