

Obj. č. bar.odstín

790 transparentní	00
791 bílá	10
792 stříbrně šedá	17
793 šedá	15
799 šedá beton	14
796 světle béžová	29
794 béžová jura	33
798 antracit	66
797 černá	90

Sopro MarmorSilicon

Neutrální elastická silikonová hmota určená k elastickému vyplnění styčných, dělicích a dilatačních spár.

- § speciálně pro mramor a přírodní kameny
- § žádné znečištění okrajů dlažeb
- § bez obsahu oximů
- § vysoká přídržnost na stranách spár
- § fungicidní a fungistatický
- § pro interiéry a exteriéry

Oblasti použití

Sopro MarmorSilicon je těsnící silikon určený pro elastickou výplň styčných a dilatačních spár mramorových, kamenných, betonových, keramických obkladů do interiérů i exteriérů, na stěnu i podlahu.

Silikon je určený na spárování skleněných stavebních dílců, okenních parapetů, zasklení balkonů a teras.

Čas pro vytvoření filmu

cca 10 min

Vytvrdnutí

cca 2 mm/ 24 hod.

Časové údaje

se vztahují na běžnou teplotu +23°C a 50% relativní vlhkost vzduchu. Vyšší teploty tyto doby zkracují, nižší je prodlužují.

Teplotní odolnost

od -40°C do +120°C

Teplota zpracování

zpracovatelnost od +5°C do max. +40°C

Absorpce pohybu / dilatace / poměrné stlačení

max. 20% šířky spáry

Šířka spáry / hloubka spáry

do 10 mm: min. 6 mm, 10 – 20 mm: 12 mm

nad 20 mm: min. ½ šířky spáry, v exteriérech min. 10 mm x 10 mm

Spotřeba

3,1 m/kartuše při spáře 10 x 10 mm

Nářadí

pistole na kartuše, hladítko na silikony.

Čištění náradí

Nářadí očistěte bezprostředně po použití univerzálním ředidlem nebo se Sopro Glättmittel. Zасhlý materiál pouze mechanicky.

Skladování

v neporušeném obalu, v suchu a chladu cca 12 měsíců, po otevření 7 dnů

Balení

kartuše 310 ml (12 ks v kartonu)



<p>Vlastnosti</p>	<p>Sopro MarmorSilicon je těsnící, vzdušnou vlhkostí tuhnoucí silikonová těsnící hmota. Silikon je připravený k okamžitému použití, jeho kvalita je kontinuálně kontrolována. Po ztvrdnutí / propojení je těsnící silikon elastický a odolný proti povětrnostním vlivům, stárnutí a UV záření.</p>
<p>Podklady</p>	<p>Sopro MarmorSilicon přilne k různým podkladům bez použití penetrace. Ovšem na podkladech, které jsou velmi hladké nebo porézní, lze přilnavost silikonu zlepšit aplikací penetrace Sopro Primer P 4050. Podklady resp. boční strany desek můžete případně okartáčovat, pak štětcem naneste penetrací na místa, na která budete silikon aplikovat. Nechejte odvětrat cca 30 minut. Těsnící hmotu pak do napenetrovaných spár zapracujte během 5 hodin.</p> <p>Bez Sopro Primer P 4050: přírodní obklady, sklo, kachle, keramická dlažba a obklady, čistý nebo eloxovaný hliník, polyester GFK, laky, emaily, epoxidový lak, dřevo, plast nebo mosazné profily.</p> <p>S penetrací Sopro Primer P 4050: pískovec, beton, pórobeton, chlorkaučuk, omítky, zdivo, mramorové obklady a desky položené ve vlhkém prostředí.</p> <p>Vždy důkladně dodržujte technické listy Sopro Primer.</p> <p>Při jiných podkladech než zde uvedených se prosím obraťte na náš technický poradenský servis.</p>
<p>Příprava podkladu</p>	<p>Stěny spár musí být bez prachu, čisté, suché a nosné, jakož i bez separačních substancí. Oleje a tuky na hladkých podkladech s uzavřenými póry beze zbytku odstraňte běžnými rozpouštědly, např. acetonem nebo lihem. V případě potřeby napenetrujte podle penetrační tabulky. Nanesení penetrace se musí provést s největší opatrností, protože při potřísnění některých druhů mramorů může dojít k tvorbě skvrn.</p> <p>Dno spáry se musí vyplnit šňůrou z miralonu až do správné hloubky spáry.</p> <p>Pozor! Nepoužívejte materiály s obsahem živice nebo dehtu ani vláknité materiály. Sopro MarmorSilicon nesmí mít žádné adhezni spojení s podkladem (řístranná adheze).</p> <p>Pro zachování čisté spáry přeplepte její okraje vhodnou samolepící páskou, kterou byste měli ihned po vyspárování opět odstranit.</p>
<p>Zpracování</p>	<p>Sopro MarmorSilicon je nutno zapracovat do 5 hodin po odvětrání penetrace, a to bez bublin, nejlépe pomocí pistole na kartuše. Před vytvořením škraloupu uhladte povrch těsnícího silikonu navlhčenou špachtlí nebo hladítkem na silikon s pomocí Sopro Glättmittel. Je možno i pracovat po úsecích. Při spárování mramoru a ostatních přírodních obkladů je nutné použít vhodný vyhlazovací prostředek. Pro docílení optimální přilnavosti a dobrých mechanických vlastností nutno zabránit tvorbě vzduchových bublin.</p> <p>Upozornění:</p> <p>Spárování je až do úplného spojení resp. ztvrdnutí povrchu spáry nutno chránit pomocí vhodných opatření před mechanickým poškozením a náletem nečistot. Při použití v exteriéru je nutno dávat pozor na znečištění bezprostředního okolí spár.</p>
<p>Pokyny pro Vaši bezpečnost</p>	<p>Přířazené symboly nebezpečnosti: Podle platných předpisů není označení povinné.</p> <p>Při práci s výrobkem se řídit podle pravidel pro zacházení se stavebními látkami/chemikáliemi.</p> <p>Přířazené S-věty:</p> <p>S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí.</p> <p>Obsahuje 3-(2-Aminoethylamino)-propyltrimethoxysilan. Může vyvolat alergické reakce.</p>

Údaje obsažené v této informaci jsou popisy výrobku. Představují všeobecné pokyny na základě našich zkušeností a testů a nepřihlíží ke konkrétnímu případu aplikace. Z údajů nelze vyvozovat žádné nároky na náhradu. V případě potřeby se prosím obraťte na náš technický poradenský servis.

Aktualizace: 24.08.2007