

## 1. Charakteristika

Střešní silikon je jednosložkový, neutrální silikonový tmel s nízkým modulem. Je to 100% silikon s výbornou přilnavostí na porézní i neporézní materiály – pálené krytiny, výbornou slučitelností s většinou střešních folií, vhodný pro klempířské práce i s barevnými kovy, odolný vůči UV záření.

## 2. Použití

Střešní silikon je vhodný pro těsnící a lepící práce při pokládce střešních krytin – zejména pálených tašek bez použití základního nátěru. Při dotěšňování střešních folií doporučujeme odzkoušet tmel na konkrétní typ folie. Tmel má neutrální reakci, nenarušuje barevné kovy při instalaci klempířských prvků.

**Aplikační postup:** Podkladové plochy musí být odprášené, odmaštěné a suché. Odřízněte špičku kartuše nad závitem, našroubujte aplikační špičku, tu seřízněte dle požadovaného vytlačovaného množství a pomocí vytlačovací pistole naneste tmel do požadovaného prostoru. Se spojením můžete lehce manipulovat do 15min. od nanesení tmelu. Čerstvý přebytečný tmel odstraníte pomocí výrobku Odstraňovač silikonu a pěny, vytvrzený tmel odstraníte pouze mechanicky. Konečné vytvrzení probíhá v závislosti na teplotě rychlostí 3 mm/24 hod. při teplotě +20°C .

## 3. Technické údaje

<b>Vzhled</b>	nestékavá pasta	<b>Teplota skladování</b>	+5°C do +30°C
<b>Měrná hmotnost</b>	1,01g/ml	<b>Doba skladování</b>	uvedena na výrobku
<b>Doba zpracování</b>	15min	<b>Mastý podklad</b>	ne
<b>Vulkanizace</b>	2mm/24hod	<b>Sklo, smalt</b>	ano
<b>Modul MPa</b>	0,42MPa	<b>Vlhký podklad</b>	ne
<b>Pevnost MPa</b>	0,53MPa	<b>Savý podklad</b>	ano
<b>Tažnost</b>	500%	<b>Nesavý podklad</b>	ano
<b>Tvrдость</b>	25ShA	<b>Hliník, ocel</b>	ano
<b>Pohyb ve spáře</b>	25%	<b>Olovo, měď</b>	ano
<b>Smrštění</b>	<3%	<b>Polykarbonát</b>	ano
<b>Aplikační teplota</b>	+5 až +40°C	<b>Ostatní plasty</b>	ano
<b>Tepelná odolnost</b>	-50 až +150°C	<b>Dilatační spáry</b>	ano
<b>Odolnost UV záření</b>	ano		

## 4. Barva

černá, hnědočervená

## 5. Balení

kartuše 310ml, karton 12ks

## 6. Životnost a skladování

Při skladování v originálním neporušeném obalu do teploty +5°C až 25°C má tmel Střešní silikon skladovatelnost uvedenou na výrobku.

