

CHARAKTERISTIKA

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

POUŽITÍ

MASTERSil® - Střešní silikon je vhodný pro těsnící a lepicí 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 spojem můžete lehce manipulovat do 15 min. od nanesení tmele. Čerstvý přebytečný tmel odstraníte pomocí výrobku MASTERSil® - Odstraňovač silikonu a pěny, vytvrzený tmel odstraníte pouze mechanicky. Konečné vytvrzení probíhá v závislosti na teplotě rychlostí 2 mm/24 hod. při teplotě +20°C.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Vzhled	Nestékavá pasta
Měrná hmotnost	1,30 g / ml
Doba zpracování	28 min.
Vulkanizace	2 mm / 24 hod.
Modul MPa	0,42 MPa
Pevnost MPa	0,53 MPa
Tažnost	500%
Tvrdość	25 ShA
Pohyb ve spáře	25%
Smrštění	< 3%
Aplikační teplota	+5 až +40°C
Tepelná odolnost	-50 až +150°C
Odolnost UV záření	Ano
Teplota skladování	Do +30°C
Doba skladování	18 měsíců
Mastný podklad	
Sklo, smalt	+
Vlhký podklad	
Savý podklad	+
Nesavý podklad	+
Hliník, ocel	+
Olovo, měď	+
Polykarbonát	+
Ostatní plasty	+
Dilatační spáry	Ano
Balení	315 ml

Vlastnosti výrobku v době expirace odpovídají údajům v technickém listu, veškeré údaje v technickém listu jsou předkládány v dobré víře na základě našich vlastních zkoušek a podkladech od našich dodavatelů. Možnosti použití dodávaných materiálů jsou tak rozsáhlé a různorodé, že není možné obsáhnout všechny varianty použití s podrobným popisem, z těchto důvodů nepřijímáme obecnou odpovědnost za takové použití výrobku, které nebylo konzultováno s našim technickým oddělením. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami nebo konzultovat s technickým oddělením.