

CHARAKTERISTIKA

MASTERSil® - Neutrální silikon W8000 je jednosložkový 100% neutrální silikonový tmel s nízkým modulem, alkoxy systém. Silikonový tmel odolává UV záření, je téměř bez zápachu, s neutrálním systémem vulkanizace a dobrou přilnavostí bez podkladového nátěru k široké škále povrchů.

POUŽITÍ

MASTERSil® - Neutrální silikon W8000 je vhodný k utěšňování spár většiny porézních i neporézních materiálů jako jsou kámen, zdivo, cihly, hliník, neměkčené PVC, polyakrylát, polykarbonát, dřevo, sklo a galvanizované povrchy. MASTERSil® - Neutrální silikon W8000 je zejména vhodný na zasklívání, utěšňování opláštění budov a spár s vysokým pohybem. Vhodný pro lepení plastů (doporučujeme odzkoušet), tmel má zkoušku o zdravotní nezávadnosti.

APLIKAČNÍ POSTUP

Všechny povrchy musí být čisté, suché a bez mastnot a prachu. Neporézní materiály jako hliník, sklo a kovy očistěte vhodným rozpouštědlem. Porézní materiály jako beton, zdivo, omítka atd. očistěte mechanicky od volných částic. Podkladové nátěry (primery) nejsou běžně potřeba, ale mohou být použity na některé specifické povrchy k dosažení maximální přilnavosti. Po předchozí vhodné přípravě spáry a zamaskování okrajů se tmel nanese aplikační pistolí do spáry a zároveň do 5 min. pomocí špachtle namočené v mýdlovém roztoku. Maskovací páska se potom ihned odstraní. Nevytvrzený tmel lze odstranit použitím rozpouštědla, vytvrzený tmel lze odstranit pouze mechanicky.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Nestékavá pasta	Vzhled	
1,03 g/ml	Měrná hmotnost	
15-25 mic,	Doba zpracování	
2 mm / 24 hod.	Vulkanizace	
0,46 MPa	Modul MPa	
0,55 MPa	Pevnost MPa	
530%	Tažnost	
27 ŠhA	Tvrdość	
25%	Pohyb ve spáře	
< 4%	Smrštění	
+5 až +40°C	Aplikační teplota	
-50 až +150°C	Teplotná odolnost	
Ano	Odolnost Uv záření	
Do +30°C	Teplota skladování	
18 měsíců	Doba skladování	
	Masťný podklad	
+	Sklo, smalt	
	Vlhký podklad	
+	Savý podklad	
+	Nesavý podklad	
+	Hliník, ocel	
+	Olovo, měď	
+	Polykarbonát	
+	Ostatní plasty	
Ano	Dilatační spáry	
315 / 600 ml	Balení	

BARVA

transparentní

BALENÍ

salámy 600 ml, karton 15 ks – pouze čirá

ŽIVOTNOST A SKLADOVÁNÍ

Při skladování v originálním neporušeném obalu do teploty 30°C má MASTERSil® Neutrální silikon W8000 skladovatelnost 18 měsíců. Garantujeme životnost tohoto výrobku do data expirace uvedeného na vrchní části obalu (EXP.).

UPOZORNĚNÍ

Před použitím se seznamte s informacemi na obalu výrobku nebo v bezpečnostním listu.

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.