

Vzhled	Nestékavá pasta
Měrná hmotnost	1,01 g/ml
Doba zpracování	15-35 min.
Vulkanizace	3 mm / 24 hod.
Modul MPa	0,30 MPa
Pevnost MPa	0,50 MPa
Tažnost	480 %
Tvrdość	20 ShA
Pohyb ve spáře	25%
Smrštění	< 4%
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 / 600 ml

### CHARAKTERISTIKA

MASTERSil® - Neutrální silikon 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 je vhodný k utěšňování spár většiny poréznych i neporéznych materiálů jako jsou kámen, zdivo, cihly, hliník, neměkčené PVC, polyakrylát, polykarbonát, dřevo, sklo a galvanizované povrchy. MASTERSil® - Neutrální silikon 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 – styk s pitnou vodou.

### APLIKAČNÍ POSTUP

Všechny povrchy musí být čisté, suché a bez mastnot a prachu. Neporézny materiály jako hliník, sklo a kovy očistěte vhodným rozpouštědlem. Porézny 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

#### BARVA

transparentní, bílá, šedá, hnědá, černá

#### BALENÍ

kartuše 315 ml, karton 12 ks

salámy 600 ml, karton 15 / 20 ks

#### ŽIVOTNOST A SKLADOVÁNÍ

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