

CHARAKTERISTIKA

MASTERSil® - Silikon-akrylový tmel je jednosložkový hybridní tmel na bázi akrylátové disperze se silikonovým polymerem. V průběhu vytvrzování bez zápachu. Tmel v transparentním provedení má po vytlačení bílou barvu, postupným vysycháním tmel zprůsvitní. Tmel odolává UV záření, po dokonalém zaschnutí je přetíratelný (slučitelnost s nátěrem doporučujeme odzkoušet).

POUŽITÍ

MASTERSil® - Silikon-akrylátový tmel je vhodný pro lepení a těsnění pěnového polystyrenu, dřevěných lišt a obložení, některých plastových lišt, obkladů, panelů, umakartu, minerální vlny, koberců apod. Tmel v bílém provedení lze použít pro spárování a lepení v sanitárním prostředí. Nevhodné pro lepení polypropylenu, polyethylenu, akrylového skla. Tmel v transparentním provedení není vhodný pro venkovní spárování – díky i minimální vlhkosti tmel může zůstat mléčný, dokonale nemusí vyschnout na transparentní vzhled.

APLIKAČNÍ POSTUP

Podkladové plochy musí být suché, odmaštěné a odprášené. Tmel naneste do požadovaného prostoru, finální úpravu proveďte pomocí stěrky do 20 min. Při lepení těžších předmětů doporučujeme fixaci lepeného spoje po dobu 24 hodin. Nevytvrzený tmel lze odstranit vodou, vytvrzený odstraníte mechanicky.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Vzhled	Miřná hmotnost	Doba zpracování	Vulkanizace	Modul MPa	Pevnost MPa	Tažnost	Tvrдость	Pohyb ve spáře	Smrštění	Aplikační teplota	Teplná odolnost	Odolnost UV záření	Teplota skladování	Doba skladování	Mastný podklad	Sklo, smalt	Vlhký podklad Do 5% vlhkosti	Savý podklad	Nesavý podklad	Hliník, ocel	Olovo, měď	Polykarbonát	Ostatní plasty	Dilatační spáry	Balení
Nestékavá pasta	1,05g / ml čirá 1,30g / ml bílá	22 min.	2,0 mm / 24 hod	0,25 MPa	0,30 čirá 0,38 bílá	300% čirá 130% bílá	46 ShA	12,5%	4%	+5 až +40°C	-30 až +100°C	Ano	0°C až +25°C	24 měsíců		+	+	+	+	+	+	+	Ano	315 / 600 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 naším technickým oddělením. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami nebo konzultovat s technickým oddělením.