

### CHARAKTERISTIKA

MASTERSil® - Konstrukční PU lepidlo je jednosložkové polyuretanové lepidlo bez rozpouštědel, v průběhu vytvrzování bez zápachu. Odolává UV záření, vodě, teplotám, ozonu, rozpouštědlům, zředěným chemikáliím. Lepidlo nevykazuje smrštění, naopak mírně pění.

### POUŽITÍ

MASTERSil® - Konstrukční PU lepidlo je vhodné pro lepení dřeva, kamene, betonu, pevných plastů, polyuretanové a polystyrenové pěny, skelné tkaniny, plechů, kovových stavebních prvků na savé i nesavé podklady. Vhodné pro stavbu lodí a lehkých letadel, na chemické kotvení ve stavebních konstrukcích.

### APLIKAČNÍ POSTUP

Podkladové plochy musí být odmaštěné, odprášené, do 5% vlhkosti mohou být vlhké. Lepidlo naneste na jednu z lepených ploch (v případě chemického kotvení do otvoru) v požadovaném množství v bodech nebo prouzcích a poté lepené plochy pevně spojte. Se spojem můžete manipulovat po dobu 15 min. Nevytvrzené lepidlo odstraníte rozpouštědlem, vytvrzené pouze mechanicky.

### TECHNICKÉ ÚDAJE

Vzhled	Měrná hmotnost	Doba zpracování	Vulkanizace	Modul MPA	Pevnost MPA	Tažnost	Tvrдость	Pohyb ve spáře	Smrštění	Aplikační teplota	Tepelná odolnost	Odolnost UV záření	Teplota skladování	Doba skladování	Masťný podklad	Skló, smalt	Vlhký podklad	Savý podklad	Nesavý podklad	Hliník, ocel	Olovo, měď	Polykarbonát	Ostatní plasty	Dilatační spáry	Balení
Nestékavá pasta	1,46 g / ml	15 min.	2 mm / 24 hod.	0,35	10,00	-	-	-	0%	+5 až +40°C	-40 až +80°C	Ano	Do +25°C	12 měsíců		+	+	+	+	+		+	+		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 našim technickým oddělením. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami nebo konzultovat s technickým oddělením.