

## Polyuretanový tmel „50“ Jednosložkový polyuretanový tmel

### CHARAKTERISTIKA

MASTERSil® - Polyuretanový tmel „50“ je jednosložkový polyuretanový tmel, v průběhu vytvrzování bez zápachu. Tmel odolává UV záření, vodě, teplotám, ozonu, rozpouštědlům, zředěným chemikáliím, je přetíratelný po 24 hodinách.

### POUŽITÍ

MASTERSil® - Polyuretanový tmel „50“ je určen pro tmelení a lepení v kovoprůmyslu a stavebnictví, mezi porézními a neporézními materiály s požadavkem na následnou přetíratelnost. Vysoký modul zaručuje maximálně pevný spoj. Tmel má výbornou adhezi k podkladům, k porézním bez použití primeru.

### APLIKAČNÍ POSTUP

Podkladové plochy musí být suché, odmaštěné a odprášené. Ze dna hliníkové kartuše odstraňte krycí víčko a sušidlo, proražte otvor ve špičce kartuše, našroubujte aplikační špičku, vložte do výtlačné pistole a naneste do požadovaného prostoru. Nanesený tmel uhladte do 40 min. stěrkou. Nevytvrzený tmel odstraňte pomocí rozpouštědla, vytvrzený pomocí MASTERSil® - Odstraňovač silikonu a pěny nebo mechanicky.

### TECHNICKÉ ÚDAJE

Vzhled	Miřná hmotnost	Doba zpracování	Vulkanizace	Modul MPa	Pevnost MPa	Tažnost	Tvrdost	Pohyb ve spáře	Smrštění	Aplikační teplota	Tepelná odolnost	Odolnost UV záření	Teplota skladování	Doba skladování	Masný podklad	Skló, smalt	Vlhký podklad	Savý podklad	Nesavý podklad	Hliník, ocel	Olovo, měď	Polykarbonát	Ostatní plasty	Dilatační spáry	Balení
Nestékavá pasta	1,30 g / ml	40 min.	4 mm / 24 hod.	0,60	2,00	> 400%	50 ShA	25%	< 2%	+5 až +40°C	-40 až +90°C	Dobrá doporučen nátěr	Do +25°C	12 měsíců		+		+	+	+		+	+	Ano	315 / 600 ml

### BARVA

bílá, šedá, černá

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.