

**1. Charakteristika**

MASTERSil® - Montážní pěna zimní je jednosložková polyuretanová pěnová hmota. Působením vzdušné vlhkosti a teploty expanduje až na 50-ti násobek svého původního objemu. Pěna odolává plísni, vodě, neodolává UV záření, dá se přetírat.

**2. Použití**

MASTERSil® - Montážní pěna zimní je vhodná pro vnitřní i vnější použití na upevňování a těsnění dveřních a okenních rámců, opravy zdiva, omítky v místech průchodu potrubí a pro vyplňování dutin, prasklin a děr. Také vhodné pro izolace van, sprchových koutů, dotěšňování střešních tašek apod

**Aplikační postup**

Podkladové plochy musí být odprášené, odmaštěné, mohou být vlhké, ne však ojířené nebo pod vodou. Dóza pěny před aplikací by měla mít teplotu od +5°C do +35°C (ideální je +20°C), dózu je nutné min. 1 minutu před aplikací protřepat ve vodorovné poloze – poté postupujte dle podrobného návodu na etiketě výrobku. Čerstvou pěnu odstraníte výrobkem MASTERSil® Čistič pěny nebo MASTERSil® Odstraňovač silikonu a pěny, zaschlou pěnu pouze mechanicky.

**3. Technické údaje**

Vzhled	Měrná hmotnost	Nelepipivost	Řezatelnost	Modul MPa	Pevnost MPa	Pěnovost	Tvrdost	Tvarová stabilita	Smrštění	Aplikační teplota	Tepelná odolnost	Odolnost Uv záření	Teplota skladování	Doba skladování	Masťný podklad	Sklo, smalt	Vlhký podklad	Savý podklad	Nesavý podklad	Hliník, ocel	Olovo, měď	Polykarbonát	Ostatní plasty	Dilatační spáry	Balení
Napěňující tekutina	20 – 30 kg / m <sup>3</sup>	10 – 40 min.	30 – 140 min.	-	-	38 – 42l / 750 ml	-	max. 5%	-	-13 až +40°C	-40 až +80°C	Ne	Do +25°C	18 měsíců		+	+	+	+	+		+	+	Jako výplň	500 / 750 ml

**4. Barva** žlutá

**5. Balení** plechová dóza 500 ml, 750 ml SPRAY  
plechová dóza 750 ml GUN

**6. Životnost a skladování**

V originálních obalech při teplotě +5°C až +30°C po dobu 18 měsíců, lahve chraňte před přímým slunečním zářením a nevystavujte je teplotám nad +50°C.

**7. 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.



DONAUCHEM s.r.o.  
Za Žoskou 377, 288 02 Nymburk  
Česká republika / Czech republic  
DIČ (VAT): CZ43774750  
IČO (ID): 43774750

Tel.: (+420) 317 070 220  
Fax: (+420) 317 070 230  
GSM: (+420) 602 292 919  
(+420) 737 239 660

e-mail: donauchem@donauchem.cz

URL: www.donauchem.cz, www.mastersil.cz