

1. Charakteristika

MASTERSil® - Montážní pěna standart 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 standart 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 se našroubuje aplikační hadička – v provedení SPRAY nebo se dóza našroubuje na aplikační pistoli - provedení GUN. Vyplňovaný prostor vyplňte maximálně do poloviny, pěna intenzivně nabývá. Čerstvou pěnu odstraníte výrobkem MASTERSil® Čistič pěny nebo MASTERSil® Odstraňovač silikonu a pěny, zaschlou pěnu pouze mechanicky.

3. Technické údaje

Vzhled	Měrná hmotnost	Nelepirost	Řezatelnost	Modul MPa	Pevnost MPa	Pěnovost	Tvrdost	Tvarová stabilita	Smíšení	Aplikační teplota	Teplotná odolnost	Odolnost UV záření	Teplota skladování	Doba skladování	Mastný podklad	Sklo, smalt	Vlhký podklad	Savý podklad	Nesavý podklad	Hliník, ocel	Olovo, měď	Polykarbonát	Ostatní plasty	Dilatační spáry	Balení
Napěňující tekutina	20 – 25 Kg / m ³	10 – 15 min.	Max. 45 min.	-	-	38 – 42l / 750 ml	-	Max. 5%	-	+5C až +40°C	-40 až +80°C	Ne	Do +25°C	18 měsíců	+	+	+	+	+	+	+	+	Jako výplň	300 / 500 / 750 ml	

4. Barva

žlutá

5. Balení

plechová dóza 300 ml, 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.



DONAU CHEM 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