

CHARAKTERISTIKA

MASTERSil® - Montážní pěna nízkoexpanzní je jednosložková polyuretanová pěnová hmota. Působením vzdušné vlhkosti a teploty expanduje až na 35 násobek svého původního objemu. Pěna odolává plísni, vodě, neodolává UV záření, dá se přetírat.

POUŽITÍ

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

APLIKAČNÍ POSTUP

Podkladové plochy musí být odprášené, odmaštěné, mohou být vlhké, ne však ojištěné 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.

TECHNICKÉ ÚDAJE

BARVA

žlutá

BALENÍ

plechová dóza 750 ml GUN

plechová dóza 300 ml, 750 ml SPRAY

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.

UPOZORNĚNÍ

Před použitím se seznamte s informacemi na obalu výrobku nebo v bezpečnostním listu.

Vzhled	Měrná hmotnost	Nelepivost	Řezatelnost	Modul MPa	Pevnost MPa	Pěnovost	Tvrдость	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	18 – 20 kg / m ³	10 – 15 min.	25 – 30 min.	-	-	28 – 32 / 750 ml	-	Max. 5%	-	+5 až +40°C	-40 až +80°C	Ne	Do +25°C	18 měsíců	+	+	+	+	+	+	+	+	Jako výplň	350/750 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.