

UNIVERZÁLNÍ SILIKON

UNIVERZÁLNÍ SILIKON je všestranně použitelný, trvale elastický silikonový barevně stálý tmel. Vytvrzuje působením kyseliny octové a vzdušné vlhkosti. Vytváří trvale pevný, elastický spoj odolný vůči povětrnostním vlivům.

Použití

<ul style="list-style-type: none">▪ veškeré sklenářské práce, tmelení a utěšňování spár v domácnosti	<ul style="list-style-type: none">▪ tmelení spár glazovaných a lakovaných povrchů, skla, keramiky apod.
<ul style="list-style-type: none">▪ utěšňování ocelových konstrukcí ve stavebnictví a v průmyslu, tmelení spár v budovách	<ul style="list-style-type: none">▪ tmelení ukončení a vnějších spár při stavbě a opravách balkónů a teras

Výhody

<ul style="list-style-type: none">▪ trvale elastický pevný spoj, odolný vůči vlhku, povětrnostním vlivům, UV záření, ozónu a čisticím prostředkům	<ul style="list-style-type: none">▪ vysoká přilnavost k neporézním podkladům
<ul style="list-style-type: none">▪ snadno použitelný	<ul style="list-style-type: none">▪ nepřetíratelný

Pracovní postup

Musí být čistý, pevný, prostý prachu a tuku. Hluboké spáry napřed vyložte vyplňovacím provazcem. Doporučená minimální šířka spáry je 4 mm. Pro dosažení přesného zarovnání spoje (rovného lemu) překryjte okolí maskovací páskou. Aplikační špičku seřízněte podle požadované tloušťky vytlačované hmoty a kartuši vložte do ruční nebo pneumatické pistole. Nanesený silikon ihned po vytmelení stáhněte stěrkou a vyhladte vodou s trochou saponátu nebo mýdla. Sejměte maskovací pásku a dohladte mýdlovou vodou.

Technické údaje

<ul style="list-style-type: none">▪ Složení	silikon - acetát
<ul style="list-style-type: none">▪ Konzistence	tixotropní pasta
<ul style="list-style-type: none">▪ Měrná hmotnost	940 kg/m ³
<ul style="list-style-type: none">▪ Aplikační teplota	+5 °C až +40 °C
<ul style="list-style-type: none">▪ Teplotní odolnost spoje	-45 °C až 150 °C
<ul style="list-style-type: none">▪ Doba vytvoření povlaku	11-12 minut (25 °C, 50 % rel. vlhkost)
<ul style="list-style-type: none">▪ Rychlost vytvrzení	2 mm/24 hodin (25 °C, 50 % rel. vlhkost)
<ul style="list-style-type: none">▪ Ztráta objemu	<40 %
<ul style="list-style-type: none">▪ Tažnost	600 %
<ul style="list-style-type: none">▪ Mez pevnosti v tahu	1,8 MPa
<ul style="list-style-type: none">▪ Tvrdost	12-13 ° [Shore A]
<ul style="list-style-type: none">▪ Přetíratelnost	nepřetíratelný
<ul style="list-style-type: none">▪ Min. šířka spáry	4 mm
<ul style="list-style-type: none">▪ Max. šířka spáry	25 mm
<ul style="list-style-type: none">▪ Vydatnost kartuše	cca 11,5 m (spára 4 mm x 6 mm)
<ul style="list-style-type: none">▪ Další vlastnosti	viz PoV

UNIVERZÁLNÍ SILIKON

Upozornění

Není vhodný na porézní podklady z betonu nebo kamene, dále teflonu, polyetylenu, mramoru, polypropylenu nebo živichných podkladů. Během vytvrzování uvolňuje kyselinu octovou. Proto se nedoporučuje na lepení/tmelení zrcadel a citlivých kovů jako měď, pozinkovaný plech, mosaz, olovo nebo galvanizovaná ocel. Neměl by se používat na akvária.

Při dlouhodobém vystavení přímému slunečnímu záření může dojít ke změna barvy.

Čištění

Ruce omyjte vodou s mýdlem. Nevytvrzený materiál na nářadí ihned omyjte technickým benzínem, nebo použijte výrobek Extra silné vlhčené ubrousky, které jsou šetrné k rukám. Vytvrzený materiál odstraňte pomocí Odstraňovače silikonu.

Skladování

V původním uzavřeném obalu při teplotách +5 °C až +25 °C 24 měsíců od vyznačeného data výroby. Chraňte před mrazem, přímým slunečním zářením a teplotami nad 50°C.

Bezpečnost

Informace o nebezpečí

H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH 210	Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.
EUH 208	Obsahuje 4,5-dichlor-2-oktyl-2H-isothiazol-3-on. Může vyvolat alergickou reakci.

Bezpečnostní upozornění

Uchovávejte mimo dosah dětí.

První pomoc: Při styku s pokožkou setřete hadříkem a důkladně umyjte vodou a mýdlem. Při zasažení očí odstraňte kontaktní čočky (jsou-li používány) a při otevřených víčkách vyplachujte vlažnou tekoucí vodou nejméně 15 minut, nepoužívejte neutralizační roztok, vyhledejte lékařské ošetření. Po požití vypláchněte ústa vodou a vyhledejte lékařskou pomoc – ukažte obal výrobku nebo bezpečnostní list.

Zneškodnění odpadů: Zbytky výrobku odevzdejte ve sběrně nebezpečného odpadu. Prázdné obaly odložte na místo určené obcí k ukládání odpadu (plastové obaly).

Balení

obj. číslo: 2708101 Univerzální silikon BULDOK transparentní 280 ml obj. číslo: 2708102 Univerzální silikon BULDOK bílý 280 ml

Uvedené informace jsou poskytnuty na základě našich nejnovějších zkoušek, poznatků a zkušeností. Vzhledem ke skutečnosti, že nemáme vliv na správnost způsobu práce, nemůžeme převzít odpovědnost za výsledky použití tohoto výrobku. Před použitím doporučujeme výrobek na vytipovaném podkladu vyzkoušet. V případě vaší nejistoty před použitím našich výrobků kontaktujte naše technické oddělení.

METRUM s.r.o.
Gen. Štefánika 1638, 750 02 Přerov

Tel.: +420 581 728 228

www.metrum.cz
info@metrum.cz