

GASKET TĚSNĚNÍ 300 °C

GASKET TĚSNĚNÍ 300 °C je jednosložkový, vlhkostí vytvrzující acetátový silikonový těsnicí tmel s vysokou teplotní odolností.

Použití

▪ utěsňování předmětů vyžadující vysokou teplotu: plotýnky vařičů, topné systémy, termostaty, čerpadla, nízkotlaké části motorů	▪ tmelení a utěsňování nízko- a vysokoteplotního potrubí
▪ těsnění olejových van motorů, převodovek apod.	▪ utěsňování částí kamen a krbů, které nejsou v přímém kontaktu s ohněm, apod.
▪ díky flexibilitě a všestrannosti použití vhodné pro aplikace v autoopravách	▪ tmelení v interiéru i exteriéru

Výhody

▪ trvale elastický velmi pevný spoj, odolný vůči vlhku, UV záření	▪ vysoká přilnavost na neporézní materiály jako hliník, keramika, sklo
▪ odolává nepříznivým účinkům vody, čisticím prostředkům	▪ odolává velkému rozsahu teplot (-50 °C až + 255 °C; krátkodobě až 285 °C)
▪ neobsahuje rozpouštědla	▪ splňuje ČSN EN ISO 11600: F-G-25LM

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

▪ Složení	100 % silikonový polymer
▪ Vytvrzování	acetoxý systém
▪ Konzistence	tixotropní pasta
▪ Měrná hmotnost	1020 kg/m ³
▪ Aplikační teplota	+5 °C až +40 °C
▪ Teplotní odolnost spoje	-50 °C až +255 °C, krátkodobě 285 °C
▪ Doba vytvoření povlaku	asi 12 minut (25 °C, 50 % rel. vlhkost)
▪ Rychlost vytvrzení	2 mm/24 hodin (25°C, 50 % rel. vlhkost)
▪ Tažnost	>500 %
▪ Modul 100 %	~0,3 MPa
▪ Tvrdost	12 - 13 ° (Shore A)

GASKET TĚSNĚNÍ 300 °C

▪ Přetíratelnost	nepřetíratelný
▪ Min. šířka spáry	4 mm
▪ Max. šířka spáry	25 mm
▪ Vydatnost kartuše	cca 11,5 m (spára 4 mm x 6 mm)
▪ Další vlastnosti	viz PoV

Upozornění

Není vhodný na porézní podklady z betonu nebo kamene, dále teflonu, polyetylenu, mramoru, polypropylenu nebo živichných podkladů. Na uvedených materiálech doporučujeme provést zkoušku přilnavosti. Nedoporučujeme použití na podkladech v trvalém styku (ponoření) s vodou.

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.

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. č. 9911187 Gasket těsnění 300 °C červený BULDOK 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