

Popis

Jednosložkové těsnicí lepidlo na bázi MS polymerů.

Je bez zápachu, neutrální a neobsahuje izokyanáty. Vulkanizuje působením vlhkosti a vytváří tak tuhé gumovité těsnění.

Vhodné pro těsnění skleněných konstrukcí a povrchů, glazury, glazovaných kovových panelů, epoxidu, polystyrenové pěny, PVC, oceli, anodicky eloxovaného hliníku a opracovaného dřeva.

Nevhodné pro aplikaci na PE, PP, PTFE, živičné povrchy, pro aplikaci pod vodu a dilatační spáry.

Nenatírat barvami obsahujícími alkylovou pryskyřici.

Fyzikální vlastnosti

Složení:	MS polymer
Barva:	šedá, černá
Teplota pro aplikaci:	+5 °C / +40 °C
Slévatelnost (ISO 7390):	< 2 mm
Měrná hmotnost (g/ml):	1,54
Trvanlivost: 1 rok při +5 °C / +25 °C v originálním neotevřeném obalu	

Vulkanizační vlastnosti (typické)

Doba tuhnutí:	10-15 min
Vulkanizace po 24 hodinách (+23 °C, 55 % RF):	2 mm
Přípustné prodloužení/kontrakce spoje:	± 25 %
Nátěr po polymerizaci:	ano

Mechanické vlastnosti na 2 mm

Tvrdost – Shore A (DIN 53505):	40–60
Pevnost ve smyku (DIN 53504):	1,2–1,8 MPa
Průtažnost (DIN 53504):	150–350 %
Modul 100 % (DIN 53504):	1,7 MPa
Teplotní rozsah:	-40 °C / +90 °C

Návod k použití

Výrobek je doporučen k použití na kovových podkladech. Před lepením s výrobkem Cleaner 10 společnosti Loxeal díly očistěte a odmastěte.

Naneste výrobek tak, aby úplně vyplnil mezeru, sestavte díly a přidržujte je po dobu tuhnutí. Tekutý výrobek může poškodit povlak, některé plasty a elastomery a při použití s některými termoplasty by mohlo dojít k pozdějším trhlinám vzniklým napětím.

V případě aplikace na nekovové materiály se obraťte na technické služby společnosti Loxeal. K rozebrání použijte běžné nářadí a díly případně ohřejte na teplotu +150/+250 °C, mechanicky odstraňte zbytky vulkanizovaného výrobku a díly očistěte acetonem.

Skladování

Výrobek uchovávejte v chladné a suché místnosti při teplotě +25 °C. Aby se zamezilo kontaminaci, nedoplňujte do obalů použitý výrobek. S žádostí o další informace k aplikacím, skladování a zacházení se obraťte na technický servis společnosti Loxeal.

Bezpečnost a zacházení

Před použitím si prostudujte bezpečnostní list.

Upozornění

Údaje obsažené v tomto dokumentu, zjištěné v laboratorních společnostech Loxeal, jsou poskytnuty pouze pro informaci, pokud jsou zapotřebí další podrobnosti, obraťte se na technické oddělení společnosti Loxeal. Společnost Loxeal zajišťuje dodržování kvality dodaných výrobků podle svých vlastních údajů. Společnost Loxeal nemůže přijmout odpovědnost za výsledky získané jinými osobami, jejichž metody nejsou pod kontrolou společnosti Loxeal. Za stanovení vhodnosti kteréhokoli výrobku zmíněného v tomto dokumentu nese odpovědnost uživatel. Společnost Loxeal odmítá veškeré záruky vyjádřené nebo předpokládané, včetně záruk obchodovatelnosti nebo vhodnosti pro konkrétní účel, vznesené od prodejce nebo použití výrobků společnosti Loxeal. Společnost Loxeal výslovně odmítá jakoukoli odpovědnost za následné nebo související škody jakéhokoli druhu, včetně ušlého zisku.