

Beschrijving

Eéncomponent afdichtingslijm op basis van MS polymeren.

Het is geurloos, neutraal en vrij van isocyanaten. Het hardt uit met vocht en produceert een taaie gomachtige afdichting.

Geschikt voor het afdichten van glasconstructies en oppervlakken, glazuur, geglazuurde metalen panelen, epoxy, polystyrenschuim, PVC, staal, geanodiseerd aluminium en machinaal bewerkt hout.

Niet geschikt voor PE, PP, PTFE, bitumineuze oppervlakken, voor toepassing onder water en uitzetvoegen.

Niet overschilderen met alkylharsverf.

Fysische Kenmerken

Compositie :	MS polymeer
Kleur :	grijs, zwart
Gebruikstemperatuur :	5°C/+40°C
Gietbaarheid (ISO 7390) :	< 2mm
Soortelijk gewicht (g/ml) :	1,54
houdbaarheid : 1 jaar in ongeopende verpakking +25°C	

Uithardingseigenschappen (typisch)

Leertijd :

Uitharding na 24 uur (+23°C - 55%RH) : 10

Aanvaardbare voegverlenging/contractie : 2 mm

Verf na polymerisatie : ± 25%

yes

Mechanische eigenschappen op 2 mm

Hardheid - Shore A (DIN 53505) :	40 - 60
Schuifsterkte (DIN 53504) :	1,2 - 1,8 MPa
Rek bij breuk (DIN 53504) :	150 - 350%
Modulus 100% (DIN 53504) :	1,7 MPa
Temperatuurbereik :	-40°C/+90°C

Gebruiksaanwijzing

Het product wordt aanbevolen voor gebruik op metalen ondergronden. Reinig en ontvet de onderdelen vóór het verlijmen met Loxeal Cleaner 10.

Breng het product aan om de spleet volledig te vullen, monteer de onderdelen en houd ze vast gedurende de uithardingstijd.

Vloeibaar product kan coatings, sommige kunststoffen en elastomeren aantasten en bij gebruik met sommige thermoplasten kunnen late stress-cracking events optreden.

Voor toepassing op niet metalen materialen, neem contact op met Loxeal Technical Service. Voor demontage, gebruik normaal gereedschap en verhit eventueel stukken bij +150/

+250°C, verwijder resten van uitgehard product mechanisch en reinig onderdelen met Aceton.

Opslag

Bewaar het product in een koele en droge ruimte bij een temperatuur van maximaal +25°C. Om verontreinigingen te voorkomen verpakkingen niet her vullen met gebruikt product. Voor meer informatie over toepassingen, opslag en behandeling kunt u contact opnemen met de technische dienst van Loxeal

Veiligheid en behandeling

Raadpleeg voor gebruik het veiligheidsinformatieblad.

**Verkrijgbaar
bij eerste
bestelling**

De hierin opgenomen gegevens, verkregen in de laboratoria van Loxeal, worden slechts ter informatie gegeven; indien verderheden vereist zijn, gelieve contact op te nemen met de technische afdeling van Loxeal. Loxeal staat garant voor een constante kwaliteit van de geleverde producten volgens haar eigen specificaties. Loxeal kan geen verantwoordelijkheid aanvaarden voor de resultaten verkregen door anderen, welke methoden niet onder Loxeal controle staan. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de geschiktheid voor het doel van de gebruiker van elk hierin genoemd product te bepalen. Loxeal wijst alle expliciete of impliciete garanties af, inclusief garanties van verkoopbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, voortkomend uit de verkoop of het gebruik van Loxeal producten. Loxeal wijst specifiek elke aansprakelijkheid af voor gevolgschade of incidentele schade van welke aard dan ook, inclusief gederfde winst.