

POLY MAX[®]

**NU NOG
STERKER**



PRODUCTOMSCHRIJVING

Universeel toepasbare hoogwaardige montagelijm en afdichtingskit basis van MS-POLYMER voor het lijmen, monteren en afdichten van vrijwel alle (bouw)materialen op vrijwel alle ondergronden (zowel gladde, poreuze als niet-poreuze ondergronden). Binnen en buiten toepasbaar. Blijvend elastisch. Supersterk. Geschikt voor vochtige ruimtes. Voorzien van KOMO-certificaat "Montagelijmen", Certificaatnummer 32992.

TOEPASSINGSGBIED

Lijmen: glas, spiegels, vele kunststoffen, steen, natuursteen, beton, hout en vele metalen.

Monteren: plinten, schroten, lattenwerk, vensterbanken, drempels, gevelplaten, isolatieplaten, gipsornamenten, sierlijsten.

Afdichten: voegen, naden en kieren in, reparaties bij daken, goten en schoorstenen, topafdichting bij beglazing.

Niet geschikt voor PE, PP, acrylglas en bitumen.

EIGENSCHAPPEN

Blijvend elastisch

UV- en weerbestendig

Extra sterk

Snelle uitharding

Oplosmiddelvrij

Temperatuurbestendig van -40°C tot +100°C

Waterbestendig

Overschilderbaar (vooraf testen)

Ongevoelig voor schimmel

Binnen en buiten toepasbaar

Uitstekende hechting zonder primer

Omschrijving	Artikelnr.	BE	EAN (stuks)	EAN (BE)
425 gram wit	1490901	12	8710439 000541	8710439 002804
300 gram transparant	1490923	12	8710439 046709	8710439 046693
425 gram grijs	1490902	12	8710439 000664	8710439 002811
425 gram bruin	1490903	12	8710439 000671	8710439 002828
425 gram zwart	1490904	12	8710439 000091	8710439 000084
50 ml wit (op kaart)	1490882	12	8710439 056883	8710439 056890
50 ml wit (tube)	6302394	12	8710439124889	8710439124872
50 ml transparant (tube)	6302393	12	8710439124865	8710439124858

VERWERKING

Bewerking ondergrond: De ondergrond moet goed droog, schoon en stof- en vetvrij zijn.

Gebruik van primer niet nodig.

Gereedschap: Koker met kitpistool verwerken. Gereedschap reinigen met terpentine.

Droogtijd: Vormt na ca. 15 minuten een oppervlaktehuid. Kleefvrij in 4 uur. Uithardingssnelheid 3 mm per dag bij +20°C en 65% relatieve luchtvochtigheid.

Verwerkingstemperatuur: Tussen +5°C en +40°C.

Overig: Bij het overschilderen van Poly Max[®] met alkydverf kan het zo zijn dat de verf langzamer droogt (droogvertraging).

GEBRUIKSAANWIJZING

Plastic nippel tot bij de schroefdraad afsnijden. De plastic tuit erop draaien en schuin afsnijden.

Koker met spuitpistool verwerken. Diepere voegen met schuimsnoer of iets dergelijks opvullen.

Gebruik van primer niet nodig.

Lijmen en monteren: aanbrengen in strepen of dotten. Aandrukken en laten uitharden. Indien nodig klemmen.

Afdichten: Kit gelijkmatig in de voeg spuiten en gladstrijken met vochtig plamuurmes. Bij het gladstrijken van verticale voegen van onder naar boven werken.

Door het aanbrengen van afplakband langs de voegranden worden volledig gladde naden verkregen. Afplakband na het aanbrengen en gladstrijken van de kit direct verwijderen.

PRODUCTOMSCHRIJVING

Lijm, montage- en afdichtingskit op ms-polymer basis.

EIGENSCHAPPEN

Verdunbaarheid: n.v.t.

Temperatuurbestendigheid: van -40°C tot +100°C.

Vochtbestendigheid: goed.

Chemicaliënbestendigheid: bestand tegen alle weersinvloeden, UV-licht, agressieve industriële lucht, huishoud-, was- en poetsmiddelen, korte inwerking van verdunde zuren, basen en zouten.

Elasticiteit: blijvend elastisch.

TECHNISCHE GEGEVENS

Basisgrondstof : MS-polymeer.

Kleur : wit, transparant, bruin, grijs en zwart.

Vaste stofgehalte : 100%.

Dichtheid : wit, grijs, bruin, zwart ca. 1520 kg/m³, transparant ca. 1100 kg/m³

Viscositeit : bij +25°C pasteus.

Velvormingstijd : ca. 10-15 minuten bij +20°C, 65% R.V.

Kleefvrijheid : na ca. 4 uur.

Hardheid in shore A : kleur ca 60., transparant ca. 38

Modulus bij 100% : kleur ca. 1,70 N/mm².

Vlampunt : >+100°C.

pH : n.v.t.

Krimp : geen.

Doorharding : kleur ca. 3 mm/24 uur (+20°C, 65% R.V.), transparant 1,5 mm/24 uur (+20°C, 65% R.V.)

Rek bij breuk : kleur ca. 250%, transparant ca. 250%

Treksterkte : kleur ca. 2,20 N/mm², transparant 2,20 N/mm²

HOUDBAARHEID

Bison Poly Max[®] is in goed gesloten verpakking, op een koele vorstvrije plaats, minimaal 12 maanden houdbaar. Bij het opslaan van gebruikte kokers als volgt te werk gaan: Plastic tuit losdraaien, met een stukje plastic folie de nippel van de koker afdekken en dan de plastic tuit weer vastdraaien. Vorstbestendigheid: goed.

VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN

Bevat: N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethyleendiamine.

Kan een allergische reactie veroorzaken.

VERVOERSCLASSIFICATIE

N.v.t.

VLEKKEN

Vlekken verwijderen met terpentijn. Uitgeharde kitresten zijn alleen mechanisch te verwijderen.

Onze adviezen zijn gebaseerd op uitgebreide onderzoeken en praktijkervaringen. In verband met de grote verscheidenheid van materialen en/of omstandigheden waaronder onze producten worden gebruikt, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten en/of enige schade die het gevolg zou zijn van het gebruik van het product. Wij staan echter graag voor u klaar met advies.