

MS-X 300 Glazing sealant



KLEUREN
transparent
wit
grijs
zwart
RAL 7016
RAL 9001

VERPAKKING
12 kokers x 290 ml per karton

CERTIFICATEN
ISO 11.600 G25HM

Productomschrijving

Bertec MS-X 300 is een hoogwaardige, professionele en universeel overschilderbare afdichtingskit op basis van hybride technologie, welke door luchtvochtigheid uithardt tot een duurzaam elastisch blijvend rubber.

Toepassingen

- Universele beglazingskit voor gelaagd-, enkel-, dubbelinbraakwerend- en zelfreinigend glas, tevens geschikt voor polycarbonaat.
- Afdichten van dilatatie- en gevelement voegen.
- Afdichten van aansluitvoegen rondom ramen en deuren.
- Afdichten van voegen in sanitaire ruimten en natte cellen.
- Afdichten van natuursteen en in direct contact met spiegels.
- Reparatiekit voor onderhoud van beglazings-, sanitair- en natuursteenvoegen en overige aansluit- en dilatatievoegen in de bouw en industrie, op basis van MSP en hybride polymeer.

Technische gegevens

Basis	MSP
Standvermogen	< 2 mm - ISO 7390
Dichtheid	1,20 g/ml
Huidvormingstijd	18 min. - 23°C/55% RV
Doorharding na 24 uur	ca. 2 mm - 23°C/55% RV
Krimp	Nihil
Toelaatbare vervorming	25%
Temperatuurbestendigheid na volledige uitharding	-40/+100°C
<i>Mechanische waarden</i>	
<i>2 mm film</i>	
Shore-A hardheid	32 – DIN 53505
Modulus 100%	0,50 MPa – DIN 53504
Treksterkte	1,00 MPa – DIN 53504
Rek bij breuk	450% - DIN 53504

MS-X 300 Glazing sealant

Eigenschappen

- Perfect overschilderbaar met zowel watergedragen- als met oplosmiddelhoudende verfsystemen, vooraf verfest uitvoeren.
- Universeel als bouw-, sanitair-, natuursteen- en beglazingskit inzetbaar, voor binnen en buiten, in de bouw en Industrie.
- Niet corrosief ten opzichte van metalen.
- Geeft geen randzone vervuiling of viekvorming met natuursteen.
- Isocyanaat-, oplosmiddel- en siliconenvrij.
- Krimp nihil.
- Goed UV-, weer-, water-, vocht- en schimmelbestendig.
- Neutraal uithardend systeem, vrijwel reukloos.
- Uitstekende verwerkingseigenschappen.
- Snelle doorharding.
- Hecht perfect zonder primer op praktisch alle en zelfs vochtige ondergronden, vooraf een hechtingstest uitvoeren.

Houdbaarheid

In ongeopende originele verpakking, koel en droog opslaan bij een opslagtemperatuur van +5°C tot +25°C , tot en met 12 maanden na productiedatum houdbaar. Vorstbestendig tot -15°C tijdens transport.

Toepassingsvoorwaarden

Verwerkingstemperatuur van +5°C tot +40°C.
Ondergronden dienen schoon, droog en draagkrachtig te zijn.
Ondergronden goed ontvetten met Bertec Cleaner.
Perfekte hechting op de meeste ondergronden zonder primer. Sterk poreuze (zuigende/open) ondergronden voorbehandelen met Bertec Hechtprimer PO5. Wij adviseren vooraf een hechtingstest uit te voeren.
Glad en strak af te werken met Bertec Afstrijkmiddel.

Overschilderbaarheid

Bertec MS-X 300 is uitstekend overschilderbaar met watergedragen- en oplosmiddelhoudende verfsystemen. Wij adviseren vooraf een verfverdraagzaamheidstest uit te voeren.
Indien er wordt overgeschilderd (niet noodzakelijk) adviseren wij, voor een optimaal resultaat, de Bertec MS-X 300 en de aangrenzende delen binnen enkele dagen na applicatie eerst licht op te schuren met Scotch-Brite en daarna direct te overschilderen. Vooraf een hechtingstest uitvoeren.

Beperkingen

Niet geschikt voor continu waterbelasting.
Niet geschikt voor PE, PP, PTFE, neopreen en bitumineuze ondergronden. Altijd vooraf een hechtingstest uitvoeren.

Veiligheid

Langdurig contact met de huid voorkomen. Wanneer niet uitgehard materiaal in de ogen komt, deze met veel water uitspoelen en raadpleeg een arts.
Een veiligheidsfiche is op verzoek beschikbaar.