Mavoseal RS coating

Productomschrijving

Mavoseal RS coating is een hoogwaardige en hoog-elastische afdichtingskit voor het afdichten of repareren van bewegingsvoegen in de bouw. Deze rubberkit hardt na ruim een kwartier uit tot een vaste vorm die permanent hoog-elastisch blijft. Mavoseal RS coating is erg geschikt voor het afdichten van bewegingsvoegen tussen beton, (natuur)steen, metselwerk, staal, RVS, gecoat en geanodiseerd aluminium, kunststof, PVC, hout en glas.

Voordelen

- Duurzaam en hoog-elastisch, maximale bewegingscapaciteit 25%
- Overschilderbaar met watergedragen en synthetische verfsystemen
- Uitstekende hechting op bijna alle en zelfs vochtige ondergronden
- Oplosmiddel-, isocyanaat- en siliconenvrij
- Optimale verwerkingseigenschappen, trage huidvorming en hoge viscositeit
- Kleurvast, UV-, weer- en verouderingsbestendig
- Reukloos, uitharding zonder kleven, blazen of krimpen
- Emissiearm, gecertificeerd conform EMICODE® EC1PLUS
- Non-corrosief ten opzichte van metalen

Toepassingen

- Afdichten van hoog belaste dilatatievoegen
- Afdichten van bouw- en gevelelementen, zoals panelen, platen, prefabelementen, kozijnen, puien en ramen
- Afdichten van voegen grenzend aan sterk zuigende/poreuze ondergronden zoals beton, kalkzandsteen en meer
- Reparatiekit voor onderhoud aan aansluit- en dilatatievoegen in bouw
- Toepasbaar in alle bouwkundige details met een voegbreedte < 1 mm, bij grotere voegen geotextiel (bestelnr. 612415) toepassen
- Voor binnen- en buitentoepassing

Technische gegevens

- Kleur : wit
- Dichtheid : 1,46 g/ml
- Toelaatbare vervorming : 25%
- Shore-A hardheid : 30 volgens DIN5305
- Trekkracht : 1 Mpa volgens DIN5304
- Rek bij breuk : 450% volgens DIN5304
- Verwerkingstemperatuur : Tussen +5°C en +25°C
- Temperatuurbestendigheid : -40°C tot +100°C na uitharding
- Droogtijd : na ca. 20 min. huidvorming, doorharding na 24 uur
- Houdbaarheid : 18 maanden na productiedatum
- Opslag : Tussen +5°C en +25°C, vorstvrij en niet in direct zonlicht

Besteltabel

bestelnr.	uithardingstijd uur	toepassing	kleur	inhoud ml	verpakking stuks
652600	24	bi/bu	wit	600	12
916522	handpistool				

Verwerking

- Mavoseal RS coating is een kant-en-klaar product en kan met een kitspuit of airless-spuit worden aangebracht
- Oppervlakken moeten droog (licht vochtige ondergronden geeft geen problemen), schoon, stof- en vetvrij zijn
- Voegen of oneffenheden van meer dan 2 mm dienen afgedicht te worden
- Vermijd tijdens de droging contact met vloeistoffen of bouwchemische producten
- Na ca. 20 minuten huidvorming, doorharding na 24 uur
- Niet geschikt voor continue waterbelasting
- Niet geschikt voor PE-, PP-, teflon-, was-, neopreen- en bitumenoppervlakken
- Niet schimmelwerend
- Poreuze oppervlakken voorbehandelen met een primer

Aan deze documentatie kunnen geen rechten worden ontleend.
Wijzigingen voorbehouden.

Uitgave: nr 2, d.d. 24-06-2025

Mavotrans - Pittsburghstraat 21 - 3047 BL Rotterdam
T. +31 79 344 63 63 - E. info@mavotrans.nl