



TACK MASTERS

EPDM SEAL & BOND

EPDM KIT

TECHNISCH DATABLAD

TACKMASTERS BV

Veenderveld 56, 2371 TW, Roelofarendsveen
+31 (0) 318 240 130 | sales@tackmasters.nl | www.tackmasters.com

Tackmasters EPDM Seal & Bond is een professionele, hoogwaardige, oplosmiddelvrije lijm- en afdichtingskit op basis van MS polymeren. Welke uithardt door luchtvochtigheid tot een duurzaam en permanent elastisch blijvend rubber. Specifiek geschikt voor watervaste verlijming van o.a. lateislabben, EPDM rubberfolies en kunststoffen in dak, gevel- en vijverconstructies, voor het afdichten van randafwerkingen, naadverbindingen en het watervast verlijmen van overlappingsen. Tackmasters EPDM Seal & Bond is een geheel weekmaker, oplosmiddel, siliconen- en isocyanaatvrije EPDM kit. Kleurvast, UV-, weer-, water-, vocht-, schimmel- en verouderingsbestendig. Niet corrosief voor metalen. Verwerkingstemperatuur +5 °C tot +40 °C. Houdbaarheid 18 maanden.

BASIS

MS Polymeer

VOORDELEN

- Vrijwel reukloos
- Krimpt niet
- Snelle uitharding
- Blijvend elastisch
- Hoog absorptievermogen van trillingen (akoestisch)
- Weekmaker, oplosmiddel, siliconen- en isocyanaatvrij.
- UV, weer, water, vocht, schimmel- en verouderingsbestendig.

BEPERKINGEN

- Niet geschikt voor PE, PP, PC, PMMA, PTFE, randzone verkleuring kan optreden bij natuursteen.
- Verkleuring kan eventueel optreden in bepaalde omstandigheden.
- Niet geschikt voor permanente waterbelasting (continu onderwater).

TOEPASSINGSGBIED

Specifiek geschikt voor watervaste verlijming van o.a. lateislabben, EPDM rubberfolies en kunststoffen in dak, gevel- en vijverconstructies, voor het afdichten van randafwerkingen, naadverbindingen en het watervast verlijmen van overlappingsen.

VERWERKING

Aanbrengtemperatuur + 5°C tot + 40°C (geldt voor omgeving en ondergronden). Ondergronden dienen schoon, droog, vet- en stofvrij en draagkrachtig te zijn. Vette ondergronden goed ontvetten met Tackmasters Multi Clean. Hechtvlakken ontdoen van loszittende bestanddelen, zuigende ondergronden hoeven niet volkomen droog te zijn. Zeer poreuze ondergronden zoals: gips, (gas)- beton, (kalkzand)steen enz. voorbehandelen met Tackmasters Primer. Ondergronden vooraf altijd testen op hechting. Glad af te werken met Tackmasters Finisher spray.

OVERSCHILDERBAARHEID

Tackmasters EPDM Seal & Bond EPDM lijmkit is het best overschilderbaar na volledige uitharding. Overschilderbaar met dispersieverven. Bij watergedragen en synthetische verfsystemen kan er droogvertraging ontstaan.

SCHOONMAKEN

Niet uitgehard materiaal op gereedschap of ondergrond direct verwijderen met Tackmasters Seal & Bond remover of Cleaner. Handen kunnen worden gereinigd met Tackmasters Handwipes. Uitgehard materiaal is alleen mechanisch te verwijderen.

VERPAKKING

Koker 290 ml

Worst 600ml

KLEUR

Zwart

VEILIGHEID

Voor het gebruik van dit product moet u zich ervan verzekeren dat het product geschikt is voor uw toepassing en omstandigheden. Lees daarnaast voor gebruik het MSDS grondig door en neem de veiligheidsvoorschriften in acht. Productveiligheidsbladen zijn beschikbaar op aanvraag en via www.tackmasters.nl

HOUDBAARHEID

In ongeopende originele verpakking, tussen + 5°C en + 25°C, tot 18 maanden houdbaar na productiedatum mits bewaard op een droge plaats. Vorstbestendig tot -15°C kortstondig of tijdens transport.

CERTIFICATEN

VOC-emissieklasse A+

EMICODE EC1 PLUS



EIGENSCHAP	SPECIFICATIE
Basis	MS Polymeer
Dichtheid	1,60 g/ml
Geur	Geen / neutraal
Krimp	Nihil
Huidvormingstijd	15-20 min. (Bij 23 °C 50% R.L.)
Doorhardingstijd	3mm per 24 uur (Bij 23 °C 50% R.L.)
Treksterkte	1.75 MPa
Hardheid	50 Shore A (DIN53504)
100% Modulus	1,15 MPa
Rek bij breuk	500%
Weerstand tegen vloeï	< 2mm
Verwerkingstemperatuur	+5 °C - +40 °C
Temperatuurbestendigheid	-40 °C - +90 °C
Vorstbestendigheid gedurende transport	Tot -15 °C