



TACK MASTERS

UNIBOND UNIVERSELE MSP LIJMKIT

TECHNISCH DATABLAD

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

Tackmasters Unibond MSP lijmkit is een enorm sterke, universele, allround, oplosmiddelvrije 1-component lijm- montage- en afdichtingskit op basis van MS Polymeer. 1 product om praktisch alles te lijmen, monteren, afdichten en voegen met snelle doorharding, krachtopbouw en eindsterkte. Tackmasters Unibond MSP lijmkit geeft een uitstekende hechting zonder primer op de meeste zelfs vochtige materialen- en ondergronden als beton, (natuur) steen, keramiek, gips, glas, spiegels, PS, PU, PVC, EPDM, bitumen, kunststoffen, polyester, lood, koper, zink, metalen, aluminium, R.V.S., hout, HPL- en cementvezelplaten, etc. Niet geschikt voor PE en PP. Hardt uit door luchtvochtigheid tot een duurzaam en permanent elastisch blijvend rubber. Geheel weekmaker, oplosmiddel, siliconen- en isocyanaatvrij. 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

- Universeel toepasbaar.
- Extreem hoge eindsterkte
- Snelle uitharding
- Blijvend elastisch
- Hoog absorptievermogen van trillingen (akoestisch)
- Weekmaker, oplosmiddel, siliconen- en isocyanaatvrij.
- UV, weer, water, vocht, schimmel- en verouderingsbestendig.
- Isega Food Approval gecertificeerd.

BEPERKINGEN

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

TOEPASSINGSGEBIEDEN

Tackmasters Unibond MSP lijmkit kan worden toegepast op de meest voorkomende materialen zoals beton, (natuur)steen, keramiek, gips, glas, spiegels, PS, PU, PVC, EPDM, bitumen, kunststoffen, polyester, lood, koper, zink, metalen, aluminium, R.V.S., hout, HPL- en cementvezelplaten, etc. Hecht niet op PE en PP.

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. Lijm verticaal (ventilerend) aanbrengen in rillen op 10 en 20cm onderlinge afstand. Niet aanbrengen in dotten! Ideale lijmdikte 2 tot 3 mm. Daar waar nodig eventueel glad af te werken met Tackmasters Finisher spray.

OVERSCHILDERBAARHEID

Tackmasters Unibond MSP 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. Handsen kunnen worden gereinigd met Tackmasters Handywipes. Uitgehard materiaal is alleen mechanisch te verwijderen.

VERPAKKING

Koker 290 ml

Worst 600ml

KLEUR

Wit, Creme, zwart, grijs- en transparant.

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

ISEGA FOOD APPROVAL



EIGENSCHAP	SPECIFICATIE
Basis	MS Polymeer
Dichtheid	1,58 g/ml
Geur	Geen / neutraal
Krimp	Nihil
Huidvormingstijd	10 min. (Bij 23 °C 50% R.L.)
Doorhardingstijd	3mm per 24 uur (Bij 23 °C 50% R.L.)
Treksterkte	2,8 n/mm ²
Hardheid	58 Shore A (DIN53504)
100% Modulus	1,60 MPa
Rek bij breuk	350%
Weerstand tegen vloeï	< 2mm
Verwerkingstemperatuur	+5 °C - +40 °C
Temperatuurbestendigheid	-40 °C - +90 °C
Vorstbestendigheid gedurende transport	Tot -15 °C