



ChemTechniek Nederland
Postbus 212
3900 AE Veenendaal
Nederland
Tel.: +31 (0) 318 821521
Fax: +31 (0) 847 367881
www.chemtechniek.nl
info@chemtechniek.nl



2281 MSP LIJMT ALLES

Productomschrijving

CTN 2281 MSP LIJMT ALLES is een hoogwaardige, professionele en universele afdichtingskit en constructie- of montagelijm, op basis van MS-Polymer® technologie, welke onder invloed van de luchtvochtigheid uithardt tot een duurzaam elastisch blijvend rubber.

Eigenschappen

- Duurzaam, permanent elastisch blijvend.
- Universeel verlijmen, monteren en afdichten, binnen en buiten.
- Overschilderbaar met waterbasis verven, verven op oplosmid- delbasis kunnen in droging vertragen, vooraf verftest uitvoeren.
- Snel doorhardend en handvast. Nat in nat verwerkbaar.
- Isocyanaat-, oplosmiddel-, en siliconenvrij. Krimp nihil.
- Goed UV-, weer-, water-, vocht- en schimmelbestendig.
- Hecht perfect zonder Primer op praktisch alle en zelfs vochtige ondergronden, vooraf een hechtingstest uitvoeren.
- Neutraal uithardend systeem, vrijwel reukloos.
- Zuurvrij
- Blaasvrij, schuur- en slijpbaar na volledige uitharding.
- Niet corrosief ten opzichte van metalen.
- Hoge mechanische weerstand, eindsterkte en E modules.
- Absorbeert akoestische vibraties en mechanische trillingen.

Toepassing

- Universele afdichtingskit voor alle aansluitvoegen, naden, kieren en scheuren in de bouw en industrie op vele ondergronden.
- Universele constructie lijmkit voor de metaal-, beton-, kunststof- hout- en timmerindustrie zoals: houtskelet-, interieur-, meubel-, stand-, (sandwich)panelen-, kozijnen-, ramen-, venster-, gevel-, glas-, scheeps-, carrosserie-, trailer-, camper-, caravan-, auto-, transport-, machine-, airco-, luchtkanalen-, staal-, prefab-, unit-, af-, brug-, water-, en wegenbouw enz.
- Universele, watervast montagelijm voor vele bouwmaterialen.
- Universele afdichtingskit en als spiegellijm.
- Afdichten en verlijmen in ruimten voor voedingsmiddelen.
- Universele afdichtingskit voor sanitaire ruimten en natte cellen.
- Universele reparatie lijmkit voor onderhoud, renovatie, lekkage, reparatie, bevestiging, isolatie, installatie en montage werken.

Typische waarden

Standvermogen	ISO 7390	<2 mm
Dichtheid		1,53 g/ml
Huidvormingstijd	23°C/55%RV	10 min
Max. toelaatbare vervorming		25%
Temperatuurbestendigheid na uitharden		-40 tot + 100 °C
Krimp		nihil
Doorharding na 24 uur	23°C/55%RV	3 mm
<i>Mechanische waarden 2mm film</i>		
Hardheid, Shore A	DIN 53505	60
Modulus, 100%	DIN 53504	1,35 MPa
Treksterkte	DIN 53504	2,20 MPa
Rek bij breuk	DIN 53504	300 %

Standaard assortiment

Kleur : Zwart/Grijs/Wit/Beige

Verpakking: P.E. kokers (dikwandig) van 290 ml in 12 stuks dozen.

Houdbaarheid

In ongeopende originele verpakking, tussen +5°C en +25°C, tot 12 maanden houdbaar na productiedatum. Vorstbestendig tot -15°C tijdens transport.

Reinigen

Materiaal Direct na gebruik met Seal Remover

Handen CTN Handy Cleaners

Applicatiecondities

Aanbrengtemperatuur: +5°C tot +40°C. Ondergronden dienen schoon, droog en draagkrachtig te zijn. Ondergronden eventueel goed ontvetten CTN Seal Remover. CTN MSP 2281 hecht perfect zonder Primer op de meeste niet poreuze (niet zuigende/gesloten) ondergronden. Poreuze (zuigende/open) ondergronden eventueel voorbehandelen met CTN 412 Hecht Primer Transparant. Wij adviseren vooraf een hechtingstest uit te voeren.

Overschilderbaarheid

CTN MSP 2281 is uitstekend overschilderbaar met watergedragen verfsystemen. Geadviseerd wordt vooraf een verf- verdraagzaamheids test uit te voeren. Indien CTN MSP 2281 wordt overgeschilderd (niet noodzakelijk) adviseren wij deze vooraf samen met de aangrenzende delen licht op te schuren met Scotch-Brite. Voor een optimaal resultaat adviseren wij binnen enkele dagen na applicatie te overschilderen.

Beperkingen

Niet geschikt voor o.a. continue onder water toepassing. Niet geschikt voor o.a. PE, PP, teflon, neopreen en bitumineuze ondergronden, ondergrond altijd testen op hechting!. Niet geschikt voor toepassing in direct contact met de randafdichting van isolatieglas of in direct contact met de PVB folie van gelaagd glas. Niet geschikt voor dilatatievoegen.

Algemeen

Langdurig contact met de huid voorkomen. Wanneer niet uitgehard materiaal in de ogen komt, deze met veel water uitspoelen en raadpleeg een arts.

CTN garandeert dat haar product, binnen de houdbaarheidstijd, in overeenstemming is met de specificaties. De aansprakelijkheid zal nooit meer bedragen dan hetgeen bepaald is in onze verkoop- en leveringsvoorwaarden. In geen geval is verkoper aansprakelijk voor enigerlei gevolgschade. De gegeven informatie is het resultaat van onze testen en ervaring en is van algemene aard. Zij houdt echter geen aansprakelijkheid in. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om door eigen testen vast te stellen of het product voor de toepassing geschikt is. Een product veiligheidsblad is beschikbaar.