

# Isolatie-Spray



## Opslag

Spuitbus staat onder druk Uit de zon en temperaturen van meer dan +50 °C houden.

## Beschikbare verpakkingsgroottes:

11551400                      Isolatie-Spray 400 ml

## Transparante isoleer- en dekkingslak op Acrylharsbasis

WEICON Isoleerspray is een transparante isoleer- en dekkingslak op acrylharsbasis. Het vormt tot een flexibele, bestendige laag welke uitstekend op bijna elk oppervlak, bv. metaal, glas, kunststof of hout, hecht. Isoleerspray is UV-, zuur-, olie- en loog-bestendig. Het is vocht- en weersbestendig en kenmerkt zich door een hoge diëlectrische sterkte.

De spray beschermt tegen vochtigheid en verschillende dampen. Het dient als beschermlaag voor: printplaten, aan elektrische verbindingen, schakelaars, bedieningspanelen, elektronische onderdelen en spoelen, als universele afdichting in de electrotechniek of voor het herstellen van isolering van electromotoren, hoeken en frames.

## technische gegevens

Basis	Gemodificeerde acrylhars
Geur	oplosmiddel
Kenmerken	Hoge diëlectrische sterkte, materiaalvriendelijk
Dichtheid	0,848 g/cm <sup>3</sup>
Spec. Oppervlakweerstand DIN EN 62631	7,59 · 10 <sup>14</sup> Ω
Doorslagvastheid (DIN EN 602431)(20°C)	67,8 kV/mm
110_Sil.F	ja
Warmtegeleidingsvermogen 20 °C (DIN EN ISO 821)	0,215 W/m·K
Opslagstabiliteit	24 Monate
Productiviteit	2-3 m <sup>2</sup>
Kleur	kleurloos
Stofdroog na	15 min.
Temperatuurbestendigheid	-40 (-40 °F) tot +120 (+248 °F) °C
gehalte vaste deeltjes ca.	50 %
Eindsterkte na	2 h
Kruislingse inkerving (DIN 53151)/ISO 2409	GT 0- 1 op staal

## Aanwijzing

Alle in deze technische datasheets specificaties en aanbevelingen vertegenwoordigen geen gegarandeerde eigenschappen. Ze zijn gebaseerd op onze onderzoeksresultaten en ervaring. Ze zijn echter niet bindend, aangezien wij niet verantwoordelijk kunnen worden gesteld voor de naleving van de verwerkingsvoorwaarden, aangezien wij niet op de hoogte zijn van de speciale toepassingsomstandigheden op de productielocatie van de gebruiker. Een garantie kan alleen worden gegeven voor de constante hoge kwaliteit van onze producten. Wij raden u aan om zelf voldoende tests uit te voeren om te bepalen of het gespecificeerde product de door u gewenste eigenschappen heeft. Een hieruit voortvloeiende aansprakelijkheid is uitgesloten. De verwerker is als enige verantwoordelijk voor onjuist of oneigenlijk gebruik.

WEICON GmbH & Co. KG  
(Hoofdkantoor)  
Germany  
telefoon +49 (0) 251 9322 0  
info@weicon.de

WEICON Middle East L.L.C.  
United Arab Emirates  
telefoon +971 4 880 25 05  
info@weicon.ae

WEICON Inc.  
Canada  
telefoon +1 877 620 8889  
info@weicon.ca  
www.weicon.ca

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.  
Türkiye  
telefoon +90 (0) 212 465 33 65  
info@weicon.com.tr  
www.weicon.com.tr

WEICON Romania SRL  
Roemenië  
telefoon +40 (0) 3 65 730 763  
office@weicon.com  
www.weicon.com.ro

WEICON SA (Pty) Ltd  
Zuid-Afrika  
telefoon +27 (0) 21 709 0088  
info@weicon.co.za

WEICON South East Asia Pte Ltd  
Singapore  
telefoon (+65) 6710 7671  
info@weicon.com.sg

WEICON Czech Republic s.r.o.  
Tsjechië  
telefoon +42 (0) 417 533 013  
info@weicon.cz  
www.weicon.cz

WEICON Ibérica S.L.  
Spanje  
telefoon +34 (0) 914 7997 34  
info@weicon.es  
www.weicon.es

WEICON Italia S.r.l.  
Italië  
telefoon (+39) 0102924871  
info@weicon.it  
www.weicon.it