

# Isolatie-Spray



## 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 loogbestendig. Het is vocht- en weersbestendig en kenmerkt zich door een hoge diëlectrische sterkte.

De spray beschermt tegen vochtigheid en verschillende dampen. Het dient als bescherm laag 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	
Siliconenvrij	ja	
Verbruik	bij 1,5 kruisgang	~ 2 m <sup>2</sup>
Stofdroog na	15 Min.	
Minimale houdbaarheid	bij kamertemperatuur	24 maanden
Kruislings snijden	DIN 53151/ISO 2409	GT 0- 1 op staal
Dichtheid	0,848 g/cm <sup>3</sup>	
Diëlectrische sterkte	DIN 60243	67,8 kV/mm
Vastestofgehalte	50 %	
Aantekeningen	7,59 · 10 <sup>14</sup> Ω	
Thermische geleidbaarheid	20 °C DIN EN ISO 821	0,215 W/m·K
Temperatuurbestendigheid	-40 (-40 °F) tot +120 (+248 °F)	

## Verwerking

Reinigen en ontvetten van oppervlakken met WEICON oppervlaktereiniger. Het oppervlak moet droog, stof- en vetvrij zijn. Schud het blik voor gebruik totdat de mengbal goed hoorbaar is. Spuit het middel bij kamertemperatuur (ca. +20 °C) gelijkmatig op met een afstand van ongeveer 25 cm.

## Opslag

Spruitbus staat onder druk. Bescherm tegen direct zonlicht en temperaturen boven +50 °C.

## Gebruiksaanwijzing

Bij de verwerking van WEICON producten moeten de fysische, veiligheids-, toxicologische en ecologische gegevens en voorschriften in onze EG veiligheidsinformatiebladen ([www.weicon.de](http://www.weicon.de)) in acht genomen worden.

## Beschikbare verpakkingsgroottes

10057522 Isolatie-Spray, 400 ml

Klik hier voor de pagina met productdetails:



**Opmerking**  
Alle informatie en aanbevelingen in dit technische informatieblad vertegenwoordigen geen gegarandeerde eigenschappen. Ze zijn gebaseerd op onze onderzoeksresultaten en ervaring. Ze zijn echter niet bindend, omdat we niet verantwoordelijk kunnen worden gesteld voor de naleving van de verwerkingsvoorwaarden, aangezien we niet bekend zijn met de specifieke toepassingsvoorwaarden bij de gebruiker. Een garantie kan alleen worden gegeven voor de constant hoge kwaliteit van onze producten. Wij raden u aan uw eigen tests uit te voeren om te bepalen of het gespecificeerde product de eigenschappen heeft die u nodig hebt. Een claim die hieruit voortvloeit is uitgesloten. De verwerker is als enige verantwoordelijk voor onjuist of oneigenlijk gebruik.

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

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

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

WEICON Romania SRL  
Romania  
phone +40 (0) 3 65 730 763  
office@weicon.com

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

WEICON Colombia S.A.S  
Colombia  
Phone: +57 314 793 86 06  
Email: info@weicon.co

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

WEICON Ibérica S.L.  
Spain  
phone +34 0 914 34  
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.L.  
Italy  
phone +39 (0) 010 2924 871  
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd  
South Africa  
phone +27 (0) 21 709 0088  
info@weicon.co.za

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