

## Povrchové a antikoroziční krytí

### Izolační sprej



#### Transparentní izolační a finální lak na bázi akrylové pryskyřice

WEICON Izolační sprej je čirý izolační a krycí lak na bázi alkydové pryskyřice. Vytvrzuje do pružného a odolného filmu s vynikající přilnavostí k většině běžných povrchů, jako je kov, sklo, plast, dřevo atd. Izolační sprej je odolný vůči UV záření, kyselinám, olejům a zásadám, je odolný proti vlhkosti a povětrnostním vlivům a vyznačuje se zejména vysokou dielektrickou pevností.

Sprej slouží jako ochranný lak na elektrických spojích, vypínačích, rozvaděčích, elektronických součástkách a elektrických cívkách, jako univerzální těsnění v elektrotechnice nebo k opravě izolací na elektromotorech, vinutích a rámech.

#### Technické údaje

Báze	modifikovaná akrylová pryskyřice	
Zápach	rozpuštědlo	
Specifické vlastnosti	Vysoká dielektrická pevnost, kompatibilita s materiálem	
bez silikonů	ano	
Spotřeba	na 1,5 příčné aplikace	~ 2 m <sup>2</sup>
Prachově suchý po	15 min	
Minimální doba skladování	při pokojové teplotě	24 měs
Mřížkový řez	DIN 53151/ISO 2409	Gt 0-1 na oceli
Hustota	0,848 g/cm <sup>3</sup>	
Dielektrická pevnost	DIN EN ISO 60243	67,8 kV/mm
Pevný obsah	50 %	
spec. odpor povrchu	7,59 · 10 <sup>14</sup> Ω	
Tepelná vodivost	20 °C DIN EN ISO 821	0,215 W/m·K
Teplotní odolnost	-40 (-40 °F) až +120 (+248 °F) °C	

#### Aplikace

Očistěte a odmastěte povrchy. Protřepajte a aplikujte ze vzdálenosti cca 25 cm od povrchu.

#### Skladování

Nádoba je pod tlakem. Chraňte před přímým slunečním zářením a teplotami nad +50 °C.

#### Návod k použití

Při používání produktů WEICON je třeba dodržovat fyzikální, bezpečnostní, toxikologické a ekologické údaje a předpisy v našich bezpečnostních listech ES ([www.weicon.com](http://www.weicon.com)).

#### Dostupné velikosti

10056614 Izolační sprej, 400 ml

na detail produktu



Poznámka  
Specifikace a doporučení uvedené v tomto technickém listu nesmí být považovány za zaručené vlastnosti produktu. Vycházejí z našich laboratorních testů a praktických zkušeností. Protože jednotlivé podmínky použití jsou mimo naše znalosti, kontrolu a odpovědnost, poskytujeme tyto informace nezávazně. Garantujeme trvale vysokou kvalitu našich výrobků. Doporučují se však vlastní adekvátní laboratorní a praktické zkoušky, zda daný výrobek splňuje požadované vlastnosti. Nelze z nich odvodit nárok. Za nevhodné nebo jiné než specifikované aplikace nese odpovědnost pouze uživatel.

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

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

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

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

WEICON Jihovýchodní Asie Pte Ltd  
Singapur  
telefon (+65) 6710 7671  
info@weicon.com.sg

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

WEICON Iberika S.L.  
Španělsko  
telefon +34 (0) 914 7997 34  
info@weicon.es

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

WEICON SA (Pty) Ltd  
Jižní Afrika telefon +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