

## Isolation Spray



### Przezroczysty lakier izolacyjny na bazie żywicy akrylowej

WEICON Isolation Spray to przezroczysty lakier izolacyjny na bazie żywicy akrylowej. Tworzy odporną elastyczną warstwę, która wykazuje doskonałą przyczepność do metalu, szkła, tworzywa sztucznego lub drewna. Jest odporny na promieniowanie UV, kwasy, oleje i ługi. Jest odporny na wilgoć i warunki pogodowe i ma wysoką wytrzymałość dielektryczną.

Spray chroni przed wilgocią i różnymi oparami. Służy jako powłoka ochronna dla płytek obwodowych, połączeń elektrycznych, przełączników, tablic rozdzielczych, elementów elektronicznych i cewek, jako uniwersalny uszczelniacz w elektrotechnice lub do naprawy izolacji silników elektrycznych, uzwojeń i ram.

### Dane techniczne

Baza		Modyfikowana żywica akrylowa
Zapach		rozpuszczalniki
Cechy		wysoka wytrzymałość dielektryczna, kompatybilność materiałowa
Nie zawiera silikonu		tak
Zużycie		~2-3 ml/m <sup>2</sup>
Suchy po		15 min
Cięcie krzyżowe	DIN 53151/ISO 2409	GT 0-1 na stali
Gęstość		0,848 g/cm <sup>3</sup>
Wytrzymałość dielektryczna	DIN EN 60243	67,8 kV/mm
Zawartość ciał stałych		50 %
Opór powierzchniowy		7,59
Przewodność termiczna	20 °C DIN EN ISO 821	0,215 W/m·K
Odporność termiczna		-40 (-40 °F) do +120 (+248 °F)
Okres przechowywania		24 miesiące

### Obróbka

Oczyszczyć i odtłuścić powierzchnię przy pomocy WEICON Surface Cleaner. Podłoże musi być czyste i wolne od tłuszczu. Przed użyciem wstrząsnąć puszką aż do uzyskania wyraźnego odgłosu kulki mieszającej. Nanosić równomiernie w temperaturze pokojowej (ca. +20 °C) z odległości ok. 25 cm.

### Okres przydatności

Pojemnik jest pod ciśnieniem. Chronić przed światłem słonecznym UV i temperaturą powyżej +50 °C.

### Bezpieczeństwo i zdrowie

Podczas użytkowania produktów WEICON należy przestrzegać danych i przepisów fizycznych, bezpieczeństwa, toksykologicznych i ekologicznych zawartych w naszych kartach charakterystyki ([www.weicon.de](http://www.weicon.de)).

### Dostępne opakowania

11551400 Isolation Spray, 400 ml

Tutaj znajdziesz szczegółowe informacje o produkcie:



Uwaga  
Wszystkie informacje i zalecenia zawarte w niniejszym prospekcie nie stanowią cech gwarantowanych. One są oparte na wynikach naszych badań i doświadczeniu. Nie są one jednak wiążące. Z powodu nieznanych warunków aplikacji i warunków przetwarzania nie możemy być odpowiedzialni za ich przestrzeganie. Gwarancja może być udzielona tylko na niezmiennie wysoką jakość naszych produktów. Zalecamy przeprowadzenie własnych testów w celu ustalenia, czy określony produkt ma požądane właściwości. Roszczenie z tego wynikające jest wykluczone. Konsument ponosi wyłączną odpowiedzialność za nieprawidłowe lub niewłaściwe użytkowanie.

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

WEICON Ibérica S.L.  
Spain  
phone +34 (0) 914 7997 34  
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.l.  
Italy  
phone +39 (0) 10 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.  
Turkey  
phone +90 (0) 212 465 33 65  
info@weicon.com.tr