

Powlekanie powierzchni i antykorozyja

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.

Aplikacja

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.

Przechowywanie

Pojemnik jest pod ciśnieniem. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i temperaturą powyżej +50°C.

Instrukcja użytkowania

Podczas użytkowania produktów WEICON należy przestrzegać danych i przepisów fizycznych, bezpieczeństwa, toksykologicznych i ekologicznych zawartych w naszych kartach charakterystyki (www.weicon.pl).

Dostępne opakowania

10053563 Isolation Spray, 400 ml

Dane techniczne

Baza	Modyfikowana żywica akrylowa	
Zapach	rozpuszczalniki	
Cechy	wysoka wytrzymałość dielektryczna, kompatybilność materiałowa	
Nie zawiera silikonu	tak	
Zużycie	przy metodzie 1,5 na krzyż	~ 2 m ²
suchy po	15 min	
Minimalny okres przechowywania	w temperaturze pokojowej	24 miesiące
Cięcie krzyżowe	DIN 53151/ISO 2409	GT 0-1 na stali
Gęstość	0,848 g/cm ³	
Wytrzymałość dielektryczna	DIN EN 60243	67,8 kV/mm
Zawartość ciał stałych	50 %	
Opór powierzchniowy	7,59 · 10 ¹⁴ Ω	
Przewodność termiczna	20 °C DIN EN ISO 821	0,215 W/m·K
Odporność na temperaturę	-40 (-40 °F) do +120 (+248 °F)	

Tutaj znajdziesz szczegółowe informacje o produkcie:



Uwaga
Wszystkie informacje i zalecenia zawarte w niniejszej Karcie Technicznej nie stanowią gwarantowanych właściwości. Opierają się one na wynikach naszych badań i doświadczeniu. Nie są jednak wiążące, ponieważ nie możemy odpowiadać za przestrzeganie warunków obróbki, gdyż nie znamy specyficznych warunków zastosowania przez użytkownika. Gwarancją może być jedynie niezmiennie wysoka jakość naszych produktów. Zalecamy przeprowadzenie własnych testów w celu stwierdzenia, czy podany produkt posiada wymagane przez Państwa właściwości. Roszczenia z tego tytułu są wykluczone. Za nieprawidłowe lub niezgodne z przeznaczeniem zastosowanie produktu odpowiedzialność ponosi wyłącznie osoba dokonująca obróbki.

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) 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