

Izolačný sprej



transparentný izolačný a náterový lak na akrylovej báze

WEICON Izolačný sprej je priehľadný, izolačný a náterový lak, na báze akrylovej živice. Tvorí pružný a odolný film, ktorý sa vynikajúco prilepí na takmer všetky materiály, ako sú kovy, sklo, plast, alebo drevo. Izolačný sprej je odolný proti UV-žiareniu, kyselinám, olejom a zásadám. Je odolný proti vlhkosti a poveternostným vplyvom, a vyznačuje sa vysokou dielektrickou pevnosťou.

Sprej chráni pred vlhkosťou, ako aj pred rôznymi výparmi. Slúži ako ochranný náter na dosky s plošnými spoji, na elektrických spojoch, spínačoch, rozvádzačoch, elektronických komponentoch a cievkach, ako univerzálne tesnenie v elektrotechnike, alebo na opravy izolácií na elektromotoroch, vinutiach a rámoch.

Technické údaje

Základ	modifikovaná akrylová živica
Zápach	rozpúšťadlo
Vlastnosti	vysoká odolnosť proti prerazeniu a znášanlivosť s materiálmi
Hustota	1,0 g/cm ³
Špecifický odpor DIN EN 62631	7,59 · 10 ¹⁴ Ω
Dielektrická pevnosť (DIN EN 60243-1)(20°C)	67,8 kV/mm
Bez silikónu	áno
Tepelná vodivosť 20 °C (DIN EN ISO 821)	0,215 W/m·K
Doba skladovania	24 mesiacov
Výdatnosť	2-3 m ²
Farba	bezfarebný
Suchý na dotyk po	15 min.
Teplotná odolnosť	-40 (-40°F) až +120 (+248°F)°C
Obsah pevných častíc	50 %
Konečná pevnosť po	2 hod.
Mriežková skúška DIN 53151/ISO 2409	GT 0-1 na oceli

Poznámka:

Všetky informácie, údaje a odporúčania, uvedené v technickom liste nie sú zárukou vlastností uvedeného produktu. Sú však založené na výsledkoch našich pozorovaní a skúšok, a na našich skúsenostiach. Sú nezáväzná a nenesieme preto zodpovednosť za spôsob ich použitia, a za použitie nám na neznáme účely, prípadne v špeciálnych podmienkach, ktoré nám nie sú známe. Zodpovednosť nesieme len za stabilnú, vysokú kvalitu výsledkov našich skúšok. Doporučujeme ale pre výber vhodného produktu, vykonať skúšku v podmienkach, v ktorých má byť použitý, a či spĺňa predstavy o požiadavkách pre zvolené použitie. Zodpovednosť z našej strany je vylúčená. Pri nesprávnom použití, alebo neznámych účeloch použitia, nesie všetku zodpovednosť sám používateľ.

Spracovanie

Povrchy očistite a odmastite s WEICON Čistič povrchov. Povrchy musia byť suché, zbavené prachu a mastnoty. Pred použitím nádobu pretrepte, kým nebudete zreteľne počuť miešaciu guľičku. Sprej nastriekajte rovnomerne pri izbovej teplote (cca. +20°C) zo vzdialenosti cca. 25 cm.

Skladovanie

Nádoba je pod tlakom. Chráňte pred slnečným žiarením a teplotami nad +50°C.

Bezpečnosť a ochrana zdravia

Pri práci s WEICON Produktmi je nutné dodržať fyzikálne, bezpečnostné, technické, toxikologické a ekologické údaje a predpisy, ktoré sú uvedené v našich Kartách bezpečnostných údajov.

Dostupné veľkosti balenia:

11551400 Izolačný sprej, 400 ml

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

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

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

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

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

ALTIS Slovakia s.r.o., Slovensko
autorizovaný predaj WEICON
phone 043 4300 530
info@weicon-sk.sk
www.weicon-sk.sk

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

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

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

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