

Fiche technique

Mise à jour 15.09.2021 - Page 1/1

Spray d'Isolation



Vernis de protection et d'isolation transparent à base de résine acrylique.

WEICON Spray d'Isolation est un vernis transparent d'isolation et de recouvrement à base de résine acrylique. Il forme un film flexible et résistant qui adhère parfaitement à presque tous les matériaux courants tels que le métal, le verre, le plastique ou le bois. WEICON Spray d'Isolation est résistant contre les rayons UV, aux acides, aux huiles et aux alcalis. Il résiste à l'humidité et aux intempéries et se caractérise en particulier par sa grande rigidité diélectrique.

Cet aérosol protège contre l'humidité et de vapeurs divers. Il sert de couche protectrice sur les connexions électriques, les interrupteurs, les appareillages de commutation, les composants électroniques et les bobines, de produit d'étanchéité universel pour l'électrotechnique ou pour la réparation des isolants des moteurs électriques, des enroulements et des cadres.

Fiche technique

Base	Résine acrylique modifiée
Odeur	Solvants
Caractéristiques	haute rigidité diélectrique, compatible avec les matériaux
Densité	0,848 g/cm ³
Résistance de surface spéc. DIN EN 62631	$7,59 \cdot 10^{14} \Omega$
Rigidité diélectrique (DIN EN 60243-1) (20°C)	67,8 kV/mm
Libre de silicones	oui
Conductivité thermique 20 °C (DIN EN ISO 821)	0,215 W/m·K
Stabilité au stockage	24 mois
Rendement	2-3 m ²
Hors poussière après	15 min.
Résistance de température	Jusqu'à 120 °C
Teneur en particules solides, env.	50 %
Durée finale après	2 h
Quadrillage DIN 53151/ISO 2409	GT-O-1 sur acier

Indication :

Toutes les indications et recommandations figurant dans cette fiche technique ne constituent pas des propriétés garanties. Ils reposent sur les résultats de nos recherches et de notre expérience. Ils sont donc sans engagement, étant donné que nous ne pouvons pas être tenus responsables du respect des conditions de mise en œuvre, vu que la situation spécifique d'application chez l'utilisateur ne nous est pas connue. Nous ne pouvons garantir que la haute qualité constante de nos produits. Nous recommandons donc à tout utilisateur de faire lui-même un nombre suffisant d'essais pour déterminer si le produit concerné possède les propriétés requises. Toute prétention en décaulage est exclue. L'utilisateur porte l'unique responsabilité pour toute utilisation erronée ou contraire à la destination du produit.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Mise en œuvre

Nettoyer et dégraisser les surfaces avec WEICON Nettoyant de Surfaces. La surface doit être sèche et libre de poussière et graisse. Secouer l'aérosol avant l'utilisation jusqu'à ce qu'on entende bien la bille agitatrice. Pulvériser uniformément à température ambiante (env. +20 °C) à une distance d'env. 25 cm.

Entreposage

Réceptif sous pression. Protéger du rayonnement solaire et ne pas exposer à une température supérieure à +50 °C.

Sécurité et santé

Il faut observer les données et les prescriptions physiques, sécuritaires, toxicologiques et écologiques contenues dans nos fiches de sécurité CE (www.weicon.de) lors de la mise en œuvre des produits WEICON.

Conditionnements disponibles:

11551400 Spray d'Isolation 400 ml