

Fiche technique

Date de mise à jour:05.05.2020 - Page1/1

Spray Acier Inox



revêtement de surface anticorrosion et plein d'effet

Le Spray WEICON Acier Inox est un revêtement de surface à base de résine acrylique et de pigments d'acier inoxydable résistant aux agents chimiques, à la corrosion et aux intempéries. Il résiste brièvement à une chaleur jusqu'à +300°C (+572°F).

Le Spray Acier Inox s'utilise partout où une couche protectrice résistante et esthétique est demandée. L'alliage se compose notamment de chrome, de nickel et de manganèse.

Le Spray WEICON Acier Inox s'utilise pour retoucher des pièces d'acier inoxydable endommagées, sur les superstructures de camions, les silos, les tuyauteries, à l'extérieur, à des fins de décoration et pour rehausser visuellement le verre, le bois, la pierre, la céramique et la plupart des matières plastiques.

Fiche technique

Teinte	RAL 9007*, inox-métallique, mat
Domaine d'utilisation	À l'intérieur et à l'extérieur
Liant	Résine acrylate
Pigment	Pigments d'acier inox
Pureté des pigments	Alliage d'acier inox environ 98,5%
Proportion de métal dans le film sec env.	45 %
Poids spécifique	0,9 - 1,0 g/cm³
Apprêt recommandé	Spray Zinc
Température de mise en œuvre	de +5 à +35, idéal à +18 à +35°C °C
Rendement en cas d'application croisée 1,5	120 ml/m²
Épaisseur de la couche en cas d'application croisée 1,5	20 -30 µm
Hors poussière après	10 min.
Durcissement complet après	4-6 h
Peut être peint après	4-6 h
Résistant à l'abrasion oui/non	Résistant à l'abrasion
Quadrillage DIN 53151/ISO 2409	Quadrillage GT 0 à GT 1
Essai au brouillard salin DIN 50021/DIN 53167	>200 h

Indication

Les indications et les conseils contenus dans le présent prospectus ne constituent pas des propriétés garanties. Ils reposent sur les résultats de nos recherches et de notre expérience. Ils sont toutefois sans engagement, car nous ne pouvons être tenus responsables du respect des conditions de mise en œuvre, vu que les conditions spécifiques d'application chez l'utilisateur ne nous sont pas connues. Nous ne pouvons garantir que la haute qualité constante de nos produits. Nous recommandons de faire des essais suffisamment probants pour savoir si le produit indiqué possède les propriétés souhaitées. Toute prétention en décollant est exclue. L'utilisateur porte l'unique responsabilité pour toute utilisation erronée ou contraire à la destination du produit.

Essai de flexion au mandrin (DIN EN ISO 1519)	pas de formation de micro-fissures
Vernis de couverture	Non requis
Stabilité au stockage	24 mois
Résistance de température	-50 à +300 °C
Code ISSA	53.402.43
Code IMPA	450813

Prétraitement de surface

Nettoyer et dégraisser les surfaces avec WEICON Nettoyant de Surfaces.

Entreposage

Récipient 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:

11100400 Spray Acier Inox 400 ml

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