Galva-Spray

Protection anticorrosion cathodique de longue durée, teinte se rapprochant de la galvanisation à chaud.

Le Galva-Spray WEICON sert de couche de protection durable pour toutes les surfaces métalliques. Il protège les métaux de la rouille et de la corrosion, sèche rapidement et adhère fermement. Le spray résiste à l'eau salée et à l'eau douce ainsi qu'aux températures jusqu'à +300°C (+572°F) env.

Des pièces métalliques revêtues de Galva-Spray ne présentaient aucune corrosion même après plus de 450 heures d'exposition au brouillard salin selon DIN EN ISO 9227.

Le spray sert aux reprises, dans un ton harmonisé, de zingages au feu endommagés. Il sert d'apprêt antirouille de grande qualité par exemple pour des vernis de carrosserie, pour enduire des cordons de soudure et des alésages et comme couche intermédiaire conductrice dans le soudage par points.

Caractéristiques

Teinte		adapté à la galvanisation à chaud fraîche
Domaine d'utilisation		À l'intérieur et à l'extérieur
Liant		Résine acrylate
Pigment		Pigments de zinc et d'aluminium en forme de flocons
Pureté des pigments		env. 99,5% AL / env. 94,0% Zn
Proportion de métal dans le film sec env.		~51 %
Température de mise en œuvre		+5 °C à +35 °C, optimale +18 °C à +35 °C
Apprêt recommandé		Spray Zinc
Dosage	en cas d'application croisée 1,5	~ 2 m²
Épaisseur de la couche en cas d'application croisée 1,5		20 - 40 µm
Hors poussière après		15 min.
Durée minimale de stockage	à température ambiante	24 mois
Durcissement complet après		10-12 h
Peut être recouvert de peinture		après 12 h
Coupe croisée	Quadrillage DIN 53151/ISO 2409	Quadrillage GT 0 à GT 1
Résistant à l'abrasion		oui
Essai de flexion au mandrin	DIN EN ISO 1519	pas de formation de micro-fissures
Vernis de couverture		non requis
Densité		0,9 g/cm³
Résistance aux températures		-50°C à +300 °C

Agréments / directives

IKS	DIN EN ISO 9227-NSS / 450 heures

Préparation de la surface

Nettoyer et dégraisser les surfaces avec WEICON Nettoyant de Surfaces.

Traitement

Secouer l'aérosol avant l'utilisation jusqu'à ce qu'on entende bien la bille agitatrice. Appliquer en croix à température ambiante (env. +20 °C) de manière régulière à une distance d'env. 25 cm. Hors poussière après env. 15 minutes, durci après env. 10-12 heures.

Entreposage

Récipient sous pression. Protéger de la lumière directe du soleil et des températures supérieures à +50 °C.

Mode d'emploi

Il convient de respecter les données et les prescriptions physiques, de sécurité, toxicologiques et écologiques figurant dans nos fiches de sécurité CE (www.weicon.fr) lors de la mise en œuvre des produits WEICON.

Conditionnements disponibles

10051879 Galva-Spray, 400 ml

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 découlant est exclue. L'utilisateur porte l'unique responsabilité pour toute utilisation erronée ou contraire à la destination du produit.

WEICON Middle East L.LC.
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
(Headquaters) 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

Sprays techniques
Protection de surfaces et de corrosion

Galva-Spray

Cliquez ici pour la page de détail du produit :

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 découlant est exclue. L'utilisateur porte l'unique responsabilité pour toute utilisation erronée ou contraire à la destination du produit.

WEICON Middle East L.LC.
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
(Headquaters) 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