

## Protection de surfaces et de corrosion

# Spray Zinc spécial clair



Nonfood Compounds  
Program Listed R2  
Registration 156013

### Protection anticorrosion cathodique de longue durée | teinte se rapprochant de la galvanisation à chaud

Spray Zinc WEICON «spécial clair» est testé par le TÜV. Il confère durablement à toutes les surfaces métalliques une protection anticorrosion cathodique de longue durée. Sa teinte claire se rapproche de celle d'une galvanisation à chaud fraîche.

Il forme un film protecteur en paillettes de zinc d'une finesse microscopiques qui sèche rapidement et adhère fortement. Ces paillettes de zinc forment une couche de protection extrêmement résistante, également contre les influences météorologiques et environnementales extrêmes. Des pièces métalliques revêtues de Spray Zinc WEICON ne présentaient aucune corrosion même après plus de 550 heures d'exposition au brouillard salin selon DIN EN ISO 9227.

Le Spray Zinc WEICON «spécial clair» s'utilise pour revêtir des soudures et des perçages, comme couche intermédiaire conductrice dans le soudage par points et partout où le métal doit être protégé contre la corrosion.

### Caractéristiques

Teinte	adapté à la galvanisation à chaud fraîche	
Domaine d'utilisation	À l'intérieur et à l'extérieur	
Liant	Résine alkyde modifiée	
Pigment	Pigments de zinc et d'aluminium en forme de flocons	
Pureté des pigments	env. 99,9% Zn / env. 99,5% Al	
Proportion de métal dans le film sec env.	~70 %	
Température de mise en œuvre	+5 °C à +35 °C, optimale +18 °C à +35 °C	
Apprêt recommandé	Spray Zinc	
Rendement	en cas d'application croisée 1,5	150 ml/m <sup>2</sup>
Épaisseur de la couche en cas d'application croisée 1,5	20 - 40 µm	
Hors poussière après	15 min.	
Durcissement complet après	10-12 h	
Peut être recouvert de peinture	après 24 h	
Coupe croisée	Quadrillage DIN 53151/ISO 2409	Quadrillage GT 0 à GT 1
Résistant à l'abrasion	oui	
Essai de flexion au	DIN EN ISO 1519	pas de formation de microfissures
Vernis de couverture	Non requis	
Densité	1,0 g/cm <sup>3</sup>	
Résistance à la température	-50 °C à +300 °C	
Durée de stockage	24 mois	

### Agréments / directives

Code ISSA	53.402.07	
IKS	DIN EN ISO 9227-NSS / 576 heures	

### Préparation de la surface

Nettoyer et dégraisser les surfaces avec WEICON Nettoyant de Surfaces.

### Mise en œuvre

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

### Mode d'emploi

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 oeuvre des produits WEICON.

### Conditionnements disponibles

10014146 Spray Zinc spécial clair, 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 décaulant est exclue. L'utilisateur porte l'unique responsabilité pour toute utilisation erronée ou contraire à la destination du produit.

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.  
Turkey  
phone +90 (0) 212 465 33 65  
info@weicon.com.tr

# Spray Zinc spécial clair

## Protection de surfaces et de corrosion

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

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.  
Turkey  
phone +90 (0) 212 465 33 65  
info@weicon.com.tr