

Fiche technique

Date de mise à jour:02.06.2020 - Page1/1

Antirouille 2000 PLUS



Revêtement de surface anticorrosion particulièrement résistant aux intempéries

Antirouille WEICON 2000 PLUS est un revêtement de surface à base d'oxyde de fer III (hématite) particulièrement résistant à la corrosion et aux intempéries. Les pigments d'oxyde de fer d'une grande pureté disposés en écailles protègent durablement les surfaces contre les intempéries et l'eau.

Il est utilisé partout où les constructions ou systèmes métalliques ont besoin d'une protection à long terme (et visuellement attrayante) contre les influences extrêmes de l'environnement et des intempéries. L'Antirouille WEICON 2000 PLUS s'utilise dans la construction de halles, structures en acier, balustrades en fer, pylônes en treillis, clôtures, mains courantes, grillage de balcon, portes roulantes, luminaires extérieurs et à des endroits particulièrement exposés à la corrosion.

Fiche technique

Teinte	anthracite / DB 703, gris argent / DB 701
Domaine d'utilisation	À l'intérieur et à l'extérieur
Liant	Résine alkyde
Pigment	hématite lamellaire
Pureté des pigments	> 90% oxyde de fer
Proportion de métal dans le film sec env.	58 %
Poids spécifique	1,3 - 1,4 g/cm³
Apprêt recommandé	Non requis
Température de mise en œuvre	de +5 à +35, idéal à +18 à +35°C °C
Rendement en cas d'application croisée 1,5	160 ml/m²
Épaisseur de la couche en cas d'application croisée 1,5	60 - 80 µm
Hors poussière après	30 Min.
Durcissement complet après	24 h
Peut être peint après	24 h
Résistant à l'abrasion oui/non	Résistant à l'abrasion
Quadriillage DIN 53151/ISO 2409	Quadriillage GT 0 à GT 1

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	53.402.40/41

Prétraitement de surface

Nettoyer et dégraisser les surfaces avec WEICON Nettoyant de Surfaces.

Mise en œuvre

bien agiter la bombe avant l'emploi. A température ambiante (env. +20°C), pulvériser régulièrement l'Antirouille 2000 PLUS deux fois en croix dans un écart d'env. 25 cm. Consommation pour 1 1/2 passage croisés: 160 ml/m²

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:

11012400	Antirouille 2000 PLUS 400 ml anthracite
11013400	Antirouille 2000 PLUS 400 ml gris argent

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