

Fiche technique

Date de mise à jour:12.11.2019 - Page1/1

Spray Aluminium A-400, brillant



Aspect brillant exceptionnel

Le Spray WEICON Aluminium A-400 est d'un brillant exceptionnel, il résiste à l'usure et à de nombreux acides et alcalis dilués ainsi qu'aux intempéries. Il contient des pigments d'aluminium d'une pureté d'env. 99,5%.

Le Spray Aluminium A-400 offre une forte protection anticorrosion pour toutes les surfaces métalliques.

WEICON Aluminium-Spray A-400 s'utilise dans la technique frigorifique, la ventilation, les installations de combustion, les tuyauteries et les boîtiers de machines, les pièces de carrosserie en fibres de verre, le modélisme, l'artisanat d'art, la fabrication de jouets et dans beaucoup d'autres domaines.

Fiche technique

Teinte	aluminium brillant, satiné
Domaine d'utilisation	Intérieur et extérieur
Liant	résine d'hydrocarbures
Pigment	pigments d'aluminium en forme de paillettes
Pureté des pigments	env. 99,5% Al
Proportion de métal dans le film sec env.	23 %
Poids spécifique	0,8 - 0,9 g/cm ³
Apprêt recommandé	Spray Zinc
Température de mise en œuvre	de +5 à +35, optimale +18 à +35 °C
Rendement en cas d'application croisée 1,5	120 ml/m ²
Épaisseur de la couche en cas d'application croisée 1,5	10 -15 µm
Hors poussière après	10 min.
Durcissement complet après	4 -6 h
Résistant à l'abrasion oui/non	non résistant à l'abrasion
Quadrillage DIN 53151/ISO 2409	Indice de quadrillage GT à GT 1
essai de flexion au mandrin (DIN EN ISO 1519)	aucune formation de microcraques
Vernis de couverture	non requis

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

Stabilité au stockage	24 mois
Résistance de température	-50 à +80 °C

Prétraitement de 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. 10 min., durci après env. 4 - 6 heures.

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:

11051400 Spray Aluminium A-400, brillant 400 ml

WEICON GmbH & Co. KG
(Headquarters)
Germany
phone +49 (0) 21 709 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