

Aluminium Verf



Veiligheid en gezondheid

When using WEICON products, the physical, safety technical, toxicological and ecological data and regulations in our EC safety data sheets (www.weicon.com) must be observed.

Beschikbare verpakkingsgroottes:

15002375 Aluminium Verf 375 ml
15002750 Aluminium Verf 750 ml

Accessoire:

10953001 Verwerkingsspatel,
10953003 Verwerkingsspatel,

effectief slijtvast

WEICON Aluminium Verf is universeel inzetbaar op alle metalen oppervlakken. Het biedt een goede corrosiebescherming en wordt ook voor het optisch verfraaien van onderdelen gebruikt.

Aluminium pigmenten vormen bij contact met vocht een dichte, bijna ondoordringbare oxidelaag op het oppervlak. Deze passieveringslaag kan tot 0,05 µm dik worden en voorkomt het verdere binnendringen van vocht in de coating. De oppervlakken van het onderdeel worden zo effectief tegen corrosie beschermd.

Er wordt door gebruik te maken van zogenaamde "non-leafing"-pigmenten een hoge slijtvastheid en een lange kleurgarantie bereikt. Deze pigmenten verdelen zich na aanbrengen gelijkmatig over de gehele coating. Daardoor is WEICON Aluminium Verf na uitharding tegen slijtage en chemische invloeden beschermd

technische gegevens

Kleerschakering / Glansniveau	Aluminium / metalisch glanzend
Bindmiddel	Alkyde-combinatie
Pigment	Aluminiumpigmenten (D50 16µm)
Pigment-zuiverheid	Ca. 99,5%
Metaaldeel in droogfilm ca.	32,0 %
Viscositeit (DIN EN ISO 2431)/Consistentie	ca. 120 s 4 mm/strijkbaar
Verwerkingstemperatuur	+18 - +30 °C
Verbruik	~150 ml/m ²
Spray-consistentie	10 - 20 G universeelverdunding
Kruislingse inkerving (DIN 53151)	Kenmerk kruislinge inkerving GT 0 tot GT 1
Buigproef doorn 5mm (DIN EN ISO 1519)	Geen haarschuurvorming
Primer	WEICON Zink coating Zink Verf
Temperatuurbestendigheid	ca. +300 °C
ISSA-Code	53.402.67/68
IMPA-Code	252107/08

Aanwijzing

Alle in deze technische datasheets specificaties en aanbevelingen vertegenwoordigen geen gegarandeerde eigenschappen. Ze zijn gebaseerd op onze onderzoeksresultaten en ervaring. Ze zijn echter niet bindend, aangezien wij niet verantwoordelijk kunnen worden gesteld voor de naleving van de verwerkingsvoorwaarden, aangezien wij niet op de hoogte zijn van de speciale toepassingsomstandigheden op de productielocatie van de gebruiker. Een garantie kan alleen worden gegeven voor de constante hoge kwaliteit van onze producten. Wij raden u aan om zelf voldoende tests uit te voeren om te bepalen of het gespecificeerde product de door u gewenste eigenschappen heeft. Een hieruit voortvloeiende aansprakelijkheid is uitgesloten. De verwerker is als enige verantwoordelijk voor onjuist of oneigenlijk gebruik.

WEICON GmbH & Co. KG
(Hoofdkantoor)
Germany
telefoon +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

WEICON Middle East L.L.C.
United Arab Emirates
telefoon +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Inc.
Canada
telefoon +1 877 620 8889
info@weicon.ca
www.weicon.ca

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Türkiye
telefoon +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr
www.weicon.com.tr

WEICON Romania SRL
Roemenië
telefoon +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com
www.weicon.com.ro

WEICON SA (Pty) Ltd
Zuid-Afrika
telefoon +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

WEICON South East Asia Pte Ltd
Singapore
telefoon (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

WEICON Czech Republic s.r.o.
Tsjechië
telefoon +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz
www.weicon.cz

WEICON Ibérica S.L.
Spanje
telefoon +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es
www.weicon.es

WEICON Italia S.r.l.
Italië
telefoon (+39) 0102924871
info@weicon.it
www.weicon.it