

Aluminium-Spray A-400 "brilliant"

Technisches Datenblatt

Erstellungsdatum: 26.03.2015 - Seite 1/1



Von höchster Brillanz

WEICON Aluminium-Spray A-400 ist von höchster Brillanz, beständig gegenüber vielen verdünnten Säuren und Laugen sowie gegen Witterungseinflüsse und enthält Aluminium-Pigmente mit einer Reinheit von ca. 99,5%.

Aluminium-Spray A-400 bietet einen hochwertigen Korrosionsschutz für alle metallischen Oberflächen.

WEICON Aluminium-Spray A-400 kann in der Kälte- und Lüftungstechnik, an Feuerungsanlagen, an Rohrleitungen und Maschinengehäusen, an Fiberglas-Karosserieteilen, im Modellbau, Kunstgewerbe, in der Spielzeugfertigung und in vielen weiteren Bereichen zum Einsatz kommen.

Technische Daten

aluminium, seidenglänzend
innen und außen
Kohlenwasserstoffharz
plättchenförmige Aluminiumpigmente
ca. 99,5% Al
ca. 23 %
400 ml
0,8 - 0,9 g/cm ³
Zink-Spray
von +5 bis +35 (optimal von +18 bis 25) $^{\circ}$ C
ca. 120 ml/m²
ca. 10-15 μm
ca. 10 Min.
ca. 4 h
nicht überlackierbar h
nicht abriebfest
Gitterschnittkennwert GT 0 bis GT 1
h
keine Haarrissbildung
nicht überlackierbar
er Durchhärtun ca50 bis +800 °C
24 Monate

Oberflächenvorbehandlung

Oberflächen reinigen und entfetten mit WEICON Sprühreiniger S.

Verarbeitung

Dose vor Gebrauch schütteln bis Rührkugel deutlich hörbar ist. Bei Raumtemperatur (ca. +20°C) im Abstand von ca. 25 cm gleichmäßig im Kreuzgang aufsprühen. Staubtrocken nach ca. 10 Minuten, durchgehärtet in ca. 4-6 Stunden.

Lagerung

Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über +50 °C schützen.

Hinweis

Alle in diesem Technischen Datenblatt enthaltenen Angaben und Empfehlungen stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Sie beruhen auf unseren Forschungsergebnissen und Erfahrungen. Sie sind jedoch unverbindlich, da wir für die Einhaltung der Verarbeitungsbedingungen nicht verantwortlich sein können, da uns die speziellen Anwendungsverhältnisse beim Verwender nicht bekannt sind

Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Wir empfehlen, durch ausreichende Eigenversuche festzustellen, ob von dem angegebenen Produkt die von Ihnen gewünschten Eigenschaften erbracht werden. Ein Anspruch daraus ist ausgeschlossen. Für falschen oder zweckfremden Einsatz trägt der Verarbeiter die alleinige Verantwortung.

Sicherheit und Gesundheit

Bei der Verarbeitung von WEICON Produkten sind die physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten und Vorschriften in unseren EG-Sicherheitsdatenblättern (www.weicon.de) zu beachten.

WEICON GmbH & Co. KG (Headquarter)

Königsberger Str. 255 · DE-48157 Münster P.O. Box 84 60 · DE-48045 Münster Germany

Tel. +49 (0) 251 / 93 22-0 Fax +49 (0) 251 / 93 22-244 Fax +49 (0) 251 / 93 22-233 Export www.weicon.de · info@weicon.de

WEICON Middle East L.L.C.

Jebel Ali Ind Area 3 · P.O. Box 118 216 Dubai · U.A.E

Phone +971 4 880 25 05 Fax +971 4 880 25 09 Mobile +971 50 545 99 83 www.weicon.ae · info@weicon.ae

WEICON Inc.

20 Steckle Place · Unit 20 Kitchener · Ontario · N2E 2C3 Canada

Phone +1 519 896 5252 Fax +1 519 896 5254 Cell +1 519 590 5168 www.weicon.ca · info@weicon.ca

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.

Yenibosna Mahallesi Yalçın Koreş Caddesi Arifağa Sokak No: 29 Kat: 3 34530 Yenibosna – Istanbul Turkey www.weicon.biz.tr · info@weicon.biz.tr

WEICON Romania SRL

Str. Depozitelor 22 540240 Targu Mures, jud. Mures Romania www.weicon.com · office@weicon.com