Vopsea aluminiu



Eficientă | rezistentă la abraziune

Vopseaua de aluminiu este utilizata pentru protectia anticoroziva a suprafetelor metalice cat si pentru imbunatatirea aspectului acestora. La contactul cu umezeala, pigmentii de aluminiu formeaza un strat dens, aproape impermeabil de oxizi la nivelul suprafetei ceea ce nu permite infiltrarea umiditatii.

Datorita pigmentilor care se distribuie uniform pe intreaga suprafata de acoperit in momentul aplicarii se obtine o rezistenta la abraziune inalta precum si o rezistenta in timp a culorii.

De asemenea pigmentii metalici din compozitia sa protejeaza suprafetele de actiunea agentilor chimici dupa intarirea stratul de vopsea de aluminiu WEICON.

Caracteristici		
Pigment		pigmenti de aluminiu (D50 16 µm)
Puritatea pigmentului		aprox. 98.5%
Agent de legare		combinatie alchidica
Procentajul de metal în film uscat unitate		~32 %
Vâscozitate	DIN EN ISO 2431	ca. 120 s 4 mm
Textura		ușor de întins
Consistența puvlerizabilă		10 - 20% diluant universal
Primer recomandat		Vopsea lichida pensulabila zinc/ Acoperire lichida pensulabila de zinc
Termen de valabilitate	la temperatura camerei	12 luni
Aplicare		
Temperatura de aplicare		+18°C până la +30°C
grosimea minima a stratului		20 µm
Consum	bei Mindestschichtstärke	~150 ml/m²

Mechanische Eigenschaften		
Încercarea la îndoire cu dorn cilindric	DIN EN ISO 1519	nici o fisura capilara
Proprietăți termice		
Rezistența la temperatură		aprox. +300°C
Aprobări/ Certificări		
Cod ISSA		53.402.67/68

Pretratarea suprafeței

Curatati si degresati suprafata materialului cu Degresant S. in cazul unor materiale sensibile, non-metalice utilizati WEICON Curatare Suprafete. Se recomanda ca vopselele WEICON cu pigmenti metalici sa fie aplicate la cel putin o ora dupa tratarea prealabila a suprafetelor de ex. prin sablare, curatare sau degresare. Diferentele de temperatura dintre suprafata si aer trebuie sa fie cat mai mici posibil, altfel exista riscul aparitiei condensului (punct de roua +7°C)

Mod de aplicare

Aşteptaţi pana cand recipientul ajunge la temperatura camerei (+20°C) şi amestecaţi bine sedimentul de pe fundul recipientului. Aplicaţi vopselele WEICON cu pigmenti metalici in mod uniform cu ajutorul unei pensule sau al unei role. in timpul aplicarii, amestecaţi la intervale regulate de timp pentru a menţine omogenitatea compoziţiei. Ca şi altenativa este posibila şi aplicarea cu un pistol pulverizator (a se vedea datele tehnice pentru consistenta). in cazul unor temperaturi ridicate in timpul aplicarii de pana la +30 C (max.) şi a unor niveluri scazute de umiditate a aerului este posibila o aplicare uniforma şi obţinerea unei structuri optime la nivelul suprafeţei. Vopselele WEICON cu pigmenti metalici pot fi aplicate şi pe suprafeţe cu temperaturi de pana la -10°C.in cazul unor temperaturi mai mici de zero grade, structura suprafeţei se poate deteriora. Datorita solventului care se evaporeaza intr-o perioada lunga de timp precum şi datorita intaririi lente, vopseaua are tendinţa de a forma "lacrimi" pe suprafeţele verticale.

Depozitare

Păstrați strâns închis în ambalajul original. Protejați de lumina directă a soarelui. Temperatura de depozitare nu trebuie să depășească +50 °C. Păstrați recipientul într-un spațiu răcoros, bine ventilat. A se păstra într-un loc uscat.

Instrucțiuni de utilizare

La utilizarea produselor WEICON se impune consultarea datelor fizice si ecologice, a informatiilor tehnice si toxicologice si respectarea normelor de siguranta cuprinse in fisele noastre de siguranta (www.weicon.com).

Observatie
Recomandările sau specificatiile prezentate în acest document nu trebuie înțelese ca fiind o garantie a caracteristicilor produsului. Acestea se bazează pe teste de laborator și pe experiente practice. Deoarece condițiile specifice aplicațiilor individuale nu depind de cunoștințele, controlul și responsabilitatea noastră aceste informații vă sunt furnizate fără nici o obligație. Putem garanta totusi continuitatea calității înalte a produselor noastre. Cu toate acestea, sunt recomandate teste de laborator și teste practice pentru a vă asigura că produsul satisface nevoile dumneavoastră. Posibilele reclamații ce decurg din acestea nu pot fi acceptate. Utilizatorul poartă întreaga răspundere pentru folosirea produsului în conditii inadecvate, altele decât cele specificate.

WEICON Middle East L.L.C.
Emiratele Arabe Unite
tel: +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Cehia s.r.o.
Cehia
tel : +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG
(sediu central) Germania
telefon +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

WEICON Romania SRL
Romania
tel: +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

WEICON Asia de Sud Est Pte Ltd
Singapore
tel: (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

WEICON Inc.
Canada
tel: +1 877 620 8889
info@weicon.ca

WEICON Ibérica S.L.
Spania
tel: +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.L.
Italia
tel: +39 (0) 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd
Africa de Sud
tel: +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

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

Vopsea aluminiu

Accesorii

10000393	Adaptor pentru WSD 400, 1 buc
10000402	Pompa de pulverizare Speciala, 1 buc
10016213	teava de prelungire pentru WPS 1500, 1 buc
10016002	Pompa WPS 1500, 1 buc
10000398	Valva reglatoare canistra, 1 buc
10009301	Recipient de spray sub presiune WSD 400, 1 buc
10009303	Set de valve de pulverizare pentru WSD 400, 1 buc

Unități de ambalare disponibile

10012085	Vopsea aluminiu, 750 ml
10045286	Vopsea aluminiu, 375 ml
10045287	Vopsea aluminiu, 750 ml

Către pagina cu detalii produs

Observație
Recomandările sau specificațiile prezentate în acest document nu trebuie înțelese ca fiind o garanție a caracteristicilor produsului. Acestea se bazează pe teste de laborator și pe experiențe practice. Deoarece condițiile specifice aplicațiilor individuale nu depind de cunoștințele, controlul și responsabilitatea noastră aceste informații vă sunt furnizate fără nici o obligație. Putem garanta totuși continuitatea calității înalte a produselor noastre. Cu toate acestea, sunt recomandate teste de laborator și teste practice pentru a vă asigura că produsul satisface nevoile dumneavoastră. Posibilele reclamații ce decurg din acestea nu pot fi acceptate. Utilizatorul poartă întreaga răspundere pentru folosirea produsului în condiții inadecvate, altele decât cele specificate.

WEICON Middle East L.L.C.
Emiratele Arabe Unite
tel: +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Cehia s.r.o.
Cehia
tel : +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG
(sediu central) Germania
telefon +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

WEICON Romania SRL
Romania
tel: +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

WEICON Asia de Sud Est Pte Ltd
Singapore
tel: (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

WEICON Inc.
Canada
tel: +1 877 620 8889
info@weicon.ca

WEICON Ibérica S.L.
Spania
tel: +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.L.
Italia
tel: +39 (0) 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd
Africa de Sud
tel: +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

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