

Rivestimento Liquido allo Zinco pennellabile



Riparazione di superfici zincate in un colore assimilato al colore della zincatura a caldo

WEICON Rivestimento Liquido allo Zinco pennellabile è un anticorrosivo attivo per tutte le superfici di metallo. Ha un colore equivalente alla zincatura a caldo.

WEICON Rivestimento Liquido allo Zinco pennellabile è composto da pigmenti in forma di piccole scaglie le quali si depositano sulla superficie e formano una protezione omogenea (effetto scandola). Anche con basso spessore dello strato si ottiene un'elevata protezione anticorrosiva.

Grazie a ciò la superficie viene protetta dall'umidità più a lungo! In combinazione alla contemporanea reazione elettrochimica si ottiene un'ottima protezione alla corrosione.

Caratteristiche

Pigmento	Pigmenti di zinco e alluminio (D50 25 µm)
Purezza dei pigmenti	ca. Al 99,5% e Zn 99,9%
Legante	resina alchidica
Contenuto di metallo nella pellicola asc.ta	~ 58,5 %
Viscosità	ca. 70s 4mm
Consistenza	spalmabile
Consistenza spruzzo	10 - 20% con diluente universale
Data di scadenza minima	a temperatura ambiente
Lavorazione	12 mesi
Temperatura di lavorazione	+18°C a +30°C
Spessore minimo dello strato	30 µm
max. spessore dello strato	per ogni fase di lavoro
Resa	200 µm bei Mindestschichtstärke ~120 ml/m²
Catalizzazione	
Spessore strato dopo asciugatura	20 %

Attenzione

Tutti i dati ed i suggerimenti riportati in questa scheda tecnica non costituiscono caratteristiche garantite. Questi si basano sui risultati delle nostre ricerche e sulla nostra esperienza. Tuttavia non sono vincolanti, in quanto non possiamo essere responsabili per il rispetto delle condizioni di lavorazione, non essendoci note le particolari condizioni di applicazione presso l'utente. Una garanzia può essere applicata solo per l'alta qualità invariabile dei nostri prodotti. Si consiglia tuttavia di eseguire le dovute prove pratiche per stabilire se il prodotto presenta le caratteristiche desiderate. Si escludono rivendicazioni in ogni genere. L'utilizzatore è l'unico responsabile di eventuali applicazioni errate o improprie.

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

WEICON Czech Republic s.r.o.
Czech Republic
phone +420 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 0 914 34
info@weicon.es

WEICON GmbH & Co. KG
(Headquarters) Germany
phone +49 0 511 9322 0
info@weicon.de

WEICON Italia S.r.l.
Italy
phone +39 0 010 2924 871
info@weicon.it

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

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

Protettivi per superfici ed anticorrosivi

Mechanische Eigenschaften

prova Bend (mandrino cilindrico)	DIN EN ISO 1519	nessuna screpolatura
----------------------------------	-----------------	----------------------

Valore termico caratteristico

Termostabilità	ca. +240
----------------	----------

Approvazioni / Linee guida

Codice ISSA	53.402.60/61
MIL-Spec	corrisponde a MIL-C-16173

Pretrattamento delle superfici

Pulire e sgrassare le superfici con WEICON Detergente S. Per materiali non metallici sensibili utilizzare WEICON Detergente per Superfici. Applicare i rivestimenti con pigmenti metallici WEICON entro un ora al massimo dal pretrattamento delle superfici, p. es. levigatura, sabbiatura, pulizia o sgrassaggio. La differenza di temperatura tra la superficie e l'aria deve essere la più bassa possibile, altrimenti sussiste il rischio di condensa (punto di rugiada +7°C).

Lavorazione

Portare il contenitore a temperatura ambiente (+20°C) e mescolare a fondo. Applicare uniformemente il rivestimento con pigmenti metallici WEICON utilizzando un pennello o un rullo. Durante l'utilizzo, mescolare il prodotto ad intervalli regolari affinché il composto rimanga omogeneo. In alternativa è possibile applicare il prodotto con una pistola a spruzzo (per la consistenza vedere nei dati tecnici). Alte temperature di lavorazione, fino a max. +30°C, e bassa umidità dell'aria favoriscono uno strato di vernice uniforme ed una struttura superficiale ottimale. I rivestimenti con pigmenti metallici WEICON possono essere applicati anche su superfici con temperature fino a -10°C. A temperature negative la superficie mostra una struttura peggiore. A causa dell'evaporazione molto lenta dei solventi e di una polimerizzazione ritardata, la vernice applicata tende a gocciolare sulle superfici verticali.

Stoccaggio

Conservare ben chiuso nella confezione originale. Proteggere dalla luce solare diretta. La temperatura di stoccaggio non deve superare i +50 °C. Conservare il contenitore in un luogo fresco e ben ventilato. Conservare in un luogo asciutto.

Manuale d'uso

Durante l'uso di prodotti WEICON sono da rispettare i dati fisiologici, tossicologici, ecologici e le norme di sicurezza contenuti nelle relative schede di sicurezza. (www.weicon.it).

Rivestimento Liquido allo Zinco pennellabile

Protettivi per superfici ed anticorrosivi

Accessori

- 10000393 Adattatore per WSD 400, 1 pezzo
- 10000402 Spruzzino "Speciale", 1 pezzo
- 10016213 Prolunga per WPS 1500, 1 pezzo
- 10016002 Spruzzino a pompa WPS 1500, 1 pezzo
- 10000398 Dosatore/adattatore per taniche, 1 pezzo
- 10009301 Bombola ad aria compressa WSD 400, 1 pezzo
- 10009303 Set di valvole per WSD 400, 1 pezzo

Disponibile nei seguenti formati

- 10000327 Rivestimento Liquido allo Zinco pennellabile, 375 ml
- 10000328 Rivestimento Liquido allo Zinco pennellabile, 750 ml
- 10000404 Rivestimento Liquido allo Zinco pennellabile, 2,5 L

Qui puoi trovare il sito dei dettagli sui prodotti:



Attenzione

Tutti i dati ed i suggerimenti riportati in questa scheda tecnica non costituiscono caratteristiche garantite. Questi si basano sui risultati delle nostre ricerche e sulla nostra esperienza. Tuttavia non sono vincolanti, in quanto non possiamo essere responsabili per il rispetto delle condizioni di lavorazione, non essendoci note le particolari condizioni di applicazione presso l'utente. Una garanzia può essere applicata solo per l'alta qualità invariabile dei nostri prodotti. Si consiglia tuttavia di eseguire le dovute prove pratiche per stabilire se il prodotto presenta le caratteristiche desiderate. Si escludono rivendicazioni in ogni genere. L'utilizzatore è l'unico responsabile di eventuali applicazioni errate o improprie.

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

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

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

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

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

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

WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 0 914 34
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.l.
Italy
phone +39 (0) 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd
South Africa
phone +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