Technické kapaliny

Povrchové a antikorozní krytí

Zinková barva na opravy



Opravy pozinkovaných povrchů, s odstínem podobným jako žárové pozinkování

WEICON Zinková barva na opravy je aktivní korozní ochrana pro všechny kovové plochy, s odstínem podobným jako žárové pozinkování.

Při aplikaci WEICON Zinková barva na opravy se destičkové šupinové pigmenty (vločky) ukládají na podklad ve více vrstvách (prostorově přesazených) jako tašky na střeše.

Tím je povrch déle chráněný před vlhkostí. Optimální protikorozní ochrany se dociluje ve spojení se současným elektrochemickým účinkem.

Vlastnosti		
Odstín		pozinkovaný / metalický lesk
Pigment		zinkové a hliníkové pigmenty (D50 25 µm)
Čistota pigmentu		ca. Al 99,5% a Zn 99,9%
spojovadlo		alkydová pryskyřice
Obsah kovu v suchém filmu		~ 58,5 %
Viskozita		ca. 70s 4mm
Konzistence		roztíratelná
konzistence spreje		10 - 20% univerzální ředění
Minimální doba skladování	při pokojové teplotě	12 měs
Zpracování		
Teplota zpracování		+18 °C až +30 °C
Minimální tloušťka vrstvy		30 µm
max. tloušťka vrstvy	na pracovní krok	200 µm
Spotřeba	bei Mindestschichtstärke	~120 ml/mml/m²
Zpracování		
Tloušťka vrstvy po zaschnutí		20 %
Mechanické vlastnosti po vytvrzení		
Zkouška ohybem trnu	DIN EN ISO 1519	bez vzniku vlasových trhlin

Teplotní vlastnosti	
Teplotní odolnost	přibližně +240°C
Schválení / směrnice	
ISSA kód	53.402.60/61

Předúprava povrchu

Očistěte a odmastěte povrch materiálu pomocí Čističem S. V případě citlivých nekovových materiálů použijte WEICON Povrchový čistič. WEICON Kovové nátěry by měly být nejpozději aplikovány hodinu po předúpravě např. pískování, broušení, čištění nebo odmašťování. Teplotní rozdíly mezi povrchem a vzduchem by měly být co nejmenší, jinak by mohlo dojít ke vzniku kondenzace (rosný bod +7°C).

Aplikace

Nádobu nechte zahřát na pokojovou teplotu (+20°C) a důkladně promíchejte sedimenty na dně nádoby a naneste WEICON Nátěrové barvy rovnoměrně štětcem nebo válečkem. Alternativně je zpracování možné pomocí stříkací pistole (viz technické údaje pro konzistenci postřiku). Vysoká teplota zpracování až do +30°C (max.) A nízká vlhkost vzduchu pomáhají vytvořit rovnoměrné použití a optimální povrchovou strukturu. WEICON Nátěrové barvy lze aplikovat i na povrchy s teplotami až do -10°C. V případě teplot pod nulou je struktura povrchu poněkud horší. Vzhledem k rozpouštědlu, který se po dlouhou dobu odpařuje a pomalým ztvrdnutím, má barva tendenci vytvářet "slzy" na svislých plochách. "

Skladování

Uchovávejte je pevně uzavřené v původním obalu. Chraňte před přímým slunečním zářením. Teplota skladování nesmí překročit +50 °C. Uchovávejte obal na chladném, dobře větraném místě. Skladujte na suchém místě.

Návod k použití

Při používání produktů WEICON je třeba dodržovat fyzikální, bezpečnostní, toxikologické a ekologické údaje a předpisy v našich bezpečnostních listech ES (www.weicon.com).

Příslušenství

10000393	Plnicí hrdlo/adaptér pro WSD 400, 1 kus
10000402	Ruční rozprašovač "Speciál" Ruční rozprašovač "Speciál", 1 kus 1 kus
10016213	Prodloužení pro WPS 1500, 1 kus
10016002	Rozprašovací pumpa WPS 1500 Rozprašovací pumpa WPS 1500, 1 kus 1 kus
10000398	Dávkovací kohout ke kanytru, 1 kus
10009301	WSD 400 Tlaková nádoba WSD 400 Tlaková nádoba, 1 kus 1 kus
10009303	Sada 4 rozprašovacích hlavic pro WSD 400, 1 kus

Poznámka
Specifikace a doporučení uvedené v tomto technickém listu nesmí být považovány za zaručené vlastnosti produktu. Vycházejí z našich laboratorních testů a praktických zkušeností. Protože jednotlivé podmínky použití jsou mimo naše znalosti, kontrolu a odpovědnost, poskytujeme tyto informace nezávazně. Garantujeme trvale vysokou kvalitu našich výrobků. Doporučují se však vlastní adekvátní laboratorní a praktické zkoušky, zda daný výrobek splňuje požadované vlastnosti. Nelze z nich odvodit nárok. Za nevhodné nebo jiné než specifikované aplikace nese odpovědnost pouze uživatel.

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

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

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

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

WEICON Jihovýchodní Asie Pte Ltd
Singapur
telefon (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

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

WEICON Iberika S.L.
Španělsko
telefon +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

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

WEICON SA (Pty) Ltd
Jižní Afrika telefon +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

Technické kapaliny
Povrchové a antikorozní krytí

Zinková barva na opravy

Dostupné velikosti

10000327 Zinková barva na opravy, 375 ml
10000328 Zinková barva na opravy, 750 ml
10000404 Zinková barva na opravy, 2,5 L

na detail produktu

Poznámka
Specifikace a doporučení uvedené v tomto technickém listu nesmí být považovány za zaručené vlastnosti produktu. Vycházejí z našich laboratorních testů a praktických zkušeností. Protože jednotlivé podmínky použití jsou mimo naše znalosti, kontrolu a odpovědnost, poskytujeme tyto informace nezávazně. Garantujeme trvale vysokou kvalitu našich výrobků. Doporučují se však vlastní adekvátní laboratorní a praktické zkoušky, zda daný výrobek splňuje požadované vlastnosti. Nelze z nich odvodit nárok. Za nevhodné nebo jiné než specifikované aplikace nese odpovědnost pouze uživatel.

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

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

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

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

WEICON Jihovýchodní Asie Pte Ltd
Singapur
telefon (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

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

WEICON Iberika S.L.
Španělsko
telefon +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

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

WEICON SA (Pty) Ltd
Jižní Afrika telefon +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