

Zinková barva na opravy



opravy pozinkovaných povrchů
v odstínu žárového 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 chráněn před vlhkostí. Optimální protikorozní ochrany se docílí ve spojení se současným elektrochemickým účinkem.

Technické údaje

Odstín/stupeň lesku	žárové pozinkování/kovový lesk
Pojivo	alkydová pryskyřice
Pigment	zinkové a hliníkové pigmenty (D50 25 µm)
Čistota pigmentu	ca. Al 99,5% a Zn 99,9%
Podíl kovů v suché vrstvě	58,5 %
Viskozita (DIN EN ISO 2431)/konzistence	ca. 70 s 4 mm/roztíratelné
Zpracovací teplota	+18 až +30 °C
Hustota nanášení	10 - 20% univerzální ředění
Mřížková zkouška DIN 53151	parametr GT 0 až GT 1
Zkouška ohybem, trn 5 mm DIN EN ISO 1519	bez vzniku vlasových trhlin
Základní nátěr	není nutný
Teplotní odolnost	ca. +240 °C
ISSA-Code	53.402.60/61
IMPA-Code	252101/02

Předpříprava 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).

Zpracování

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 mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření Zajistěte preventivní opatření proti statickým výbojům. Uchovávejte v uzavřeném originálním obalu. Neskladujte s hořlavými materiály. Skladujte nádobu na chladném a odvětrávaném místě. Chraňte před teplem / přehřátím.

Bezpečnost a zdraví

Při používání produktů WEICON je nutné dodržovat fyzikální, bezpečnostní, technické, toxikologické a ekologické údaje a předpisy uvedené v našich bezpečnostních listech.

Dostupné velikosti:

70103.001	Zinková barva na opravy 375 ml
70103.002	Zinková barva na opravy 750 ml
70103.151	Zinková barva na opravy 2,5 L

Příslušenství:

70112.018	Aplikační špachtle, malá
70101.085	Aplikační špachtle, velká

Poznámka

veškeré technické údaje a doporučení v této brožurě nejsou záručenými vlastnostmi. Jsou založeny na výsledcích našich výzkumů a zkušenostech. Nicméně jsou nezávazné, nemůžeme být odpovědní za dodržování podmínek zpracování. Můžeme poskytnout pouze záruku pro trvale vysokou kvalitu našich výrobků. Doporučujeme, abyste prováděli své vlastní odpovídající zkoušky s cílem určit, zda vlastnosti, které vyžadujete, lze dosáhnout s daným produktem. Nelze uplatňovat žádné nároky. Uživatel nese plnou odpovědnost za nevhodné aplikace.