

## Hliníková barva



účinná  
otěruodolná

WEICON Hliníkovou barvu lze účinně použít na všechny kovové povrchy. Slouží jako korozní ochrana a k optickému zvýraznění povrchů různých kovových materiálů. Hliníkové pigmenty tvoří při kontaktu s vlhkostí na povrchu hustou a téměř nepropustnou vrstvu oxidů.

Vysoké otěruvzdornosti a dlouhé životnosti vzhledu se docílí pomocí tzv. neodlučujících se pigmentů.

Tyto pigmenty se po nanesení rovnoměrně rozdělují po celém nátěru.

Tím je WEICON Hliníková barva po vytvrzení chráněná proti otěru a chemickým vlivům.

### Technické údaje

Odstín/stupeň lesku	hliník / kovově lesklý
Pojivo	alkydová směs
Pigment	hliníkové pigmenty (D50 16 µm)
Čistota pigmentu	ca. 99,5%
Podíl kovů v suché vrstvě	32,0 %
Viskozita (DIN EN ISO 2431)/konzistence	ca. 120 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	WEICON Zinková barva na opravy, Zinková prášková barva
Teplotní odolnost	ca. +300 °C
ISSA-Code	53.402.67/68
IMPA-Code	252107/08

### Předpříprava povrchu

Očistěte a odmaštěte 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

Nádoby 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 rozpouštědлу, 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:

70103.069 Hliníková barva 375 ml  
70103.070 Hliníková barva 750 ml

### Příslušenství:

70112.018 Aplikační špachtle, malá  
70101.085 Aplikační špachtle, velká

#### Poznámka

veškeré technické údaje a doporučení v této brožurě nejsou záručními vlastnostmi. Jsou založeny na výsledcích našich výzkumů a zkušeností. 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.