

Technické informace Zinkový Primer

Zinkový primer



Rychleschnoucí zinková barva je jednovrstvý, antikorozní nátěr na bázi zinku, který slouží jako katodová ochrana, ideální pro ošetření svarů. Používá se jako základní nebo konečný antikorozní nátěr na novou / opískovanou ocel, na pozinkované povrchy případně na vysoce namáhaný nezkorozený kov. Také vhodná na plech i pro ošetření svarů.

- Silná ochrana proti korozi odolnost až do 300 °C
- Vodivost
- Pokrytí již v jedné vrstvě
- Snadná aplikace
- Certifikovaný výrobek
- Silná antikorozní ochrana (katodická)
- Vysoký obsah zinku, min 90% váhových jednotek v suchém stavu
- Vodivý
- Kryje již v jedné vrstvě
- Snadná aplikace

Vlastnosti a kvalita

- Alkydo-uretanový nátěrový systém
- Obsahuje pigmenty chránící proti korozi
- Bez olova a chromátů
- Vysoká flexibilita a odolnost proti otřesům
- Vytváří dlouhodobou ochranu proti povětrnostním vlivům
- K dispozici v mnoha barvách s vysokým leskem, satén, mat

Fyzikální a chemické vlastnosti

- Doporučená tloušťka nátěru: 35µm (suchý film) = cca 75µm (mokrý film); – max. 75µm (suchý film)
- Hustota: 2,76 kg/l
- Obsah sušiny: 47,6% obj.
- Obsah zinku v sušině: 90% váhy
- Tepelná odolnost: do 300°C
- Vydátnost: 13m²/l při 35µm DFT)h a dobře větraných prostorech, při teplotách mezi 5 ° C a 35 ° C, které nejsou vystaveny přímému slunečnímu záření.
- Likvidace: Do odpadkového koše vložte pouze prázdnou nádobku.
- Plechovky se zbytky barvy pouze na speciální odpady.
- Obsah: 250 ml nebo 750 ml, 1l, 5l

Životní prostředí a etikety

Šetrné k životnímu prostředí: Výrobky MOTIP DUPLI jsou 100% bez obsahu těžkých kovů. Víčka a obaly jsou vyrobeny z recyklovatelných materiálů.

Odstraňování odpadu: Odpady směsi a znečištěné obaly odstraňujte jako nebezpečný odpad. Vyčištěné obaly je možné předávat k recyklaci.

Značení obalů: Všechny produkty společnosti MOTIP DUPLI jsou v souladu s aktuálními předpisy ČR a EU, které se týkají značení obalů. Jedná se o aktuální verze následujících předpisů:

Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon).

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP).

Nařízení vlády č. 194/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové rozprašovače (v případě pokud se jedná o aerosol)

Směrnice č. 75/324/EHS (ADD) – pokud se jedná o aerosol

Bezpečnostní listy pro produkty společnosti MOTIP DUPLI jsou v souladu s nařízením REACH 1907/2006/ES, čl. 31, příloha č. II.

-
-
-

Příprava před lakováním

Příprava: Odstraňte olej, mastnotu a všechny ostatní povrchové nečistoty alkalickým nebo vysokotlakým čištěním(pára) v kombinaci s vhodnými čisticími prostředky. Odstraňte uvolněné zbytky rzi dřevěné třísky, zbytky starých nátěrů. V závislosti na nutnosti použijte drátěný kartáč, pískování nebo brusný papír. Během aplikace musí být povrch čistý a suchý. Pozinkované, zinkové a hliníkové povrchy musí být opatřeny základním nátěrem DUPLI-COLOR GALVINOL.

Lakování: Pro zajištění homogenity je třeba lak před použitím důkladně promíchat. DUPLI-COLOR ALKYTON je určen k aplikaci štětcem nebo válečkem a může být také aplikován stříkácí pistolí se stlačeným vzduchem.

Štětce: Až 10 vol. % Syntetického ředidla S6005; Používejte přírodní štětiny, dlouhé vlasové kartáče.

Váleček : až 10% objemových syntetického ředidla; Použijte krátké vlasy, polyamidové (Perlon) 6 - 12 mm válce. Aplikace válečkem může vyžadovat 2 vrstvy, aby bylo dosaženo doporučené tloušťky suchého filmu.

Stříkácí pistole : 10 - 25 vol. %: S6005 ředidlo

Gravitační pohár a tlakový pohár. Velikost trysky: 1,0 - 1,5 mm.

Atomizační tlak: 2 - 4 bar.

Vyčištění: Používejte syntetické ředidlo

Návod k použití:

Teplota vzduchu, podkladu a materiálu : mezi 5 ° a 35 ° C

Relativní vlhkost vzduchu: pod 85%

Teplota podkladu: nejméně o 3 ° C nad rosným bodem.

Optimální (maximální) tloušťka vrstvy na vrstvu: 55 (75) µm suchý nátěrový film; Odpovídá 100 (135) µm mokrého nátěru

Objednací čísla

Zřeknutí se odpovědnosti

Tyto aplikační technologické informace jsou uvedeny dle našich nejlepších znalostí. Poznámky uvedené v tomto dokumentu jsou však nezávazné a nezbavují zákazníka od provedení vlastních zkoušek, které mají zjistit, zda dodané produkty jsou vhodné pro speciální aplikace. Použití a zpracování leží mimo naši kontrolu a proto je výhradně v kompetenci uživatele. MOTIP DUPLI je zbaven odpovědnosti až do prokázání, že chyba byla způsobena MOTIP DUPLI.

Pro případné další technické dotazy se můžete obrátit na naši linku +49 (0) 62 66 75-266 od pondělí do čtvrtka od 8h hodin ráno do 5 hodin odpoledne nebo v pátek do 12 hodin.

verze

Datum vydání 12.12, 2017

Toto vydání nahrazuje předešlé vydání TL

Datum tisku: 08.03.2019

MOTIP DUPLI GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | info@de.motipdupli.com