Technický list

Zinc

Reference: 10390

Všeobecný popis

Dlouhodobá ochrana před katodickou korozí. Odolává poškrábání, ohýbání a bodovému svařování. Splňuje normu EN ISO 1461:2009 coby “vhodný prostředek pro obnovení”.

Vlastnosti

- Vynikající úprava galvanizovaných povrchů.
- Dlouhodobá ochrana proti korozi.
- Výborná odolnost proti korozi díky katodové ochraně, i pokud je povlak poškozen. Je možné ho barvit většinou běžně používaných prostředků.
- Neobsahuje chlorovaná rozpouštědla
- Zcela bez obsahu olova a chromanů
- Odolný vysokým teplotám.
- Meets the specifications according to ISO 3549. Contains zinc with purity of > 99 %.

Použití

- Manipulační zařízení.
- Železniční vybavení.
- Zemědělské nástroje.
- Dlouhodobá venkovní ochrana proti korozi.
- Ochrana proti korozi pro všechny železné materiály.

Pokyny

- Před použitím dobře protřepejte.
- Protřepávejte až se aktivační kuličky v nádobce volně pohybují.
- Odstraňte většinu nečistot ocelovým kartáčem.
- Nejlepších výsledků je dosaženo nanesením 2 tenčích vrstev spíše než jednou tlustou vrstvou. Další vrstva může být nanesena po 10-15 minutách. Pro přiměřenou ochranu je požadována minimální tloušťka filmu 40µ.
- Nepoužívejte na zařízení pod proudem.
- Nepoužívejte na citlivá elektronická zařízení.
- Vyčistěte aerosolový ventil otočením nádobky dnem vzhůru a stisknutím aplikátoru dokud nezačne unikat pouze hnací plyn.
- **Pro všechny CRC produkty jsou k dispozici bezpečnostní listy podle regulace Evropské komise č.1907/2006, článek 31 a příloh.**

Typické hodnoty produktu (bez hnacího plynu)

	aerosol	hromadný
Vzhled produkut	Kapalina.	Kapalina.
Barva	šedý.	šedý.
vůně	Charakteristický pach.	Rozpouštědlo.
Objemová hmotnost	1.431 g/cm3 (@ 20°C).	2.2 g/cm3 (@ 20°C).
Flash Point	< 0 °C	39 °C (zavřený kelímek)
Operating temperature active product	-30 --> +200 °C	-30 --> +200 °C
Drying time active product	40 min	40 min
salt spray resistance active product	350 h	350 h
Typical coat weight	40 µm	40 µm
Flexibility of dry coating	OK 6 mm mandrel	OK 6 mm mandrel
Adhesion on steel dry coating	0/1 GT	0/1 GT

Balení

aerosol	12x400 ML	Ref. : 20788
	12x500 ML	Ref. : 30563
hromadný	4x750 ML	Ref. : 30564

Poznámky

Typické výsledky ochrany proti korozi budou záviset především na podmínkách povrchu a prostředí. Může to být několik měsíců až 1rok venku nebo víc než 2 roky uvnitř. Při první aplikaci by měla probíhat pravidelná kontrola známek koroze. Jakmile je stanovena doba ochrany za specifických podmínek, CRC Zinc může být znovu aplikován

Manufactured by :
CRC Industries Europe bvba
Touwslagerstraat 1
9240 Zele Belgium
Tél.: (32)(0) 52/45.60.11 Fax : (32)(0) 52/45.00.34
www.crcind.com

v potřebnýchi ntervalech.

Všechny údaje v této publikaci jsou založeny na servisních zkušenostech a/nebo laboratorních testech. Vzhledem k velké rozmanitosti strojů, zařízení a působících podmínek a vzhledem k zapojení neovlivnitelného lidského faktoru,doporučujeme otestování našich produktů v dané aplikaci před započetím užívaní. Všechny informace jsou podávány v dobré víře, avšak bez záruky vyjádřené nebo i skryté.Tento technický list mohl být v současnosti revidován z legislativních důvodů, kvůli dostupnosti složek produktů nebo nové nabytým zkušenostem.Nejnovější a jedině platná verze technického listu vám bude zaslána na základě jednoduchého požadavku, nebo ji můžete najít na našem webu http://www.crcind.com. Doporučujeme zaregistrovat se na našem webu pro tento produkt, takže budete v budoucnu moci dostávat každou upravenou verzi automaticky.

Verze CRC_GREEN-ZINC-20160324
Datum