

1. Yleiskuvaus

Pitkäaikainen katodinen korroosionsuoja rautametalleille. Kestää naarmuuntumista, taivutusta ja pistehitsausta. Vastaa EN ISO 1461:2009 vaatimuksia soveltuen osien uudistamiseen.



2. Ominaisuudet

- Erinomainen viimeistelypinta galvanoiduille pinnoille.
- Pitkäaikainen korroosionesto.
- Katodisen suojauksen ansiosta eriomainen korroosionesto jopa pinnan naarmuuntuessa. Voidaan päällemaalata lähes kaikilla yleisimmin käytössä olevilla maaleilla.
- Ei sisällä kloorattuja liuotteita.
- Ei sisällä lyijyä eikä kromaatteja.
- Kestää korkeita lämpötiloja.
- ISO 3549 standardin mukainen. Sisältää sinkkiä, jonka puhtaus on > 99 %.

3. Käyttökohteet

- Käsittelylaitteistot.
- Rautatiekalusto
- Maataloustyökoneet
- Pitkäaikainen korroosionsuojaus ulkotiloissa.
- Kaikkien rautametallien korroosionsuojaus.

4. Käyttöohjeet



- Ravista hyvin ennen käyttöä.
- Ravista kunnes sekoituskuula liikkuu vapaasti tölkissä.
- Poista irtolika teräsharjalla.
- Paras lopputulos syntyy kahdella ohuella kerroksella kuin yhdellä paksulla. Lisäkerrokset voi levittää n. 15-20 min kuluttua. Kerroksen paksuuden on oltava vähintään 40µ jolloin suojauskyky on riittävä.
- Älä käytä virran ollessa kytkettynä.
- Älä käytä herkkiin sähkölaitteisiin.
- Puhdista suutin kääntämällä tölkki ylösalaisin ja suihkuta kunnes suuttimesta tulee ainoastaan punneainetta.
- **EU Säädösten N° 1907/2006 Art.31 ja sen liitteiden mukainen käyttöturvatiedote (KTT,MSDS) on saatavilla kaikista CRC tuotteista.**

5. Tyypilliset tuotetiedot (ilman punneainetta)

	Aerosoli	Bulk
Ulkomuoto ja väri	Neste.	Neste.
Väri	Harmaa.	Harmaa.
Tuoksu	Ominainen hajua.	Liuottimen.
Tiheys	1.431 g/cm ³ (@ 20°C).	2.2 g/cm ³ (@ 20°C).
Leimahduspiste	< 0 °C	39 °C (Suljettu kuppi)
Operating temperature active product	-30 --> +200 °C	-30 --> +200 °C
Tuotteen kuivumisaika	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

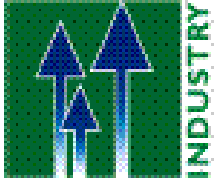
6. Pakkaus

Aerosoli	12x400 ML	Ref. : 20788
	12x500 ML	Ref. : 30563
Bulk	4x750 ML	Ref. : 30564

7. Huomautukset

Korroosioneston suoja-aika riippuu ensisijaisesti suojattavan pinnan ominaisuuksista sekä sisätilan olosuhteista. Aika saattaa olla jopa vuoden ulkotiloissa tai jopa yli 2 vuotta sistötiloissa. Ensimmäisen levityskerran jälkeen pinta tulee tarkistaa säännöllisesti ja etsiä siitä merkkejä alkavasta korroosiosta. Kun on havaittu suoja-aika juuri ko. olosuhteissa voidaan määrittellä kuinka usein käsittely CRC Zinc tuotteella tulee uusia, jotta suojauskyky säilyy.





Kaikki julkaisun tiedot perustuvat käyttökokemukseen ja/tai laboratoriotesteihin. Koska laitteistot ja olosuhteet vaihtelevat huomattavasti sen lisäksi, että käyttäjien toiminta saattaa olla ennakoimatonta, suosittelemme, että tuotteen soveltuvuus testataan ennen käyttöä. Kaikki tiedot on annettu vilpittömin mielin, mutta ilman nimenomaisia tai oletettuja takuita. Tämä tekninen tietolomake on voitu jo päivittää syistä, jotka liittyvät mm. lains

Versio CRC_GREEN-ZINC-20160324

Päiväys



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

