

GALVA BRITE PRO

Tekniskt datablad

Produktnamn: Galva Brite Pro
Försäljningskod: 32696

Skapat datum: 8/2016

Version: I

1: Allmän beskrivning

Galva Brite Pro ger naturliga patineringssegenskaper för "osynliga" reparationer av nyligen galvaniserade ytor. Kombinationen av zinkpigment, aluminiumpulver, hartser och tillsatser skapar en flexibel skyddshinna med ett ljust, glänsande utseende.

2: Egenskaper

- Utmärkt uppfräschning av galvaniserade ytor.
- Ger ferriska metaller utmärkt korrosions- och rostbeständighet.
- Unik kombination av flexibilitet och hårdhet.
- Står emot rost, flagnig och blekning.
- Fäster väl på metallytor.
- Kombinerar det galvaniserade utseendet med bekvämligheten hos aerosolpåföring.
- Fritt från bly och krom.
- Innehåller ej klorerade lösningsmedel.
- Aerosoler använder dimetyleter (DME) som drivgas för kontrollerade spray- och hinneegenskaper.

3: Användningsområden

- Galvaniserade karrosser för släp och husvagnar
- Staket och grindar
- Konstruktionsstål
- Skyddsräcken
- Svetssömmar
- Rörledningar och beslag
- Reparation av förvaringstankar för LPG

4: Anvisningar

- Skaka aerosolflaskan ordentligt i minst en minut efter att blandningskulan frigjorts. Rör om eller blanda bulkprodukter ordentligt för att uppnå en homogen spridning. Upprepa ofta under användningen.
- Påför på en ren, avfettad, torr yta för bästa resultat. Avlägsna rost och slagg med en stålborste.
- Applicera i tunna, jämna lager. Bättre resultat uppnås med två tunnare skikt än med ett tjockt skikt.
Ytterligare skikt kan appliceras efter 15–20 minuter.
- När sprayningen är klar ska aerosolventilen rengöras genom att vända flaskan upp och ner och trycka in knappen tills bara drivgas kommer ut. Om munstycket blir igensatt, ta bort knappen och rengör öppningen med en tunn ståltråd.
- Använd inte på spänningssatt utrustning.



Använd i utrymmen med god ventilation.

- Säkerhetsdatablad (MSDS) enligt förordning (EG) 1907/2006 artikel 31 och tillägg finns för alla produkter från CRC.

5: Typiska produktdata (utan drivgas)

- Utseende : ljus aluminium-finish
- Hartstyp : Epoxiester
- Pigmenttyp : icke-flakbildande aluminium
- Densitet (vid 20 °C) : 1,06
- Flampunkt (lösningsmedel) : -4 °C
- Täckning (30 µm, torr) : ca 2 m²/flaska (500 ml)
- Appliceringsförhållanden
 - lägsta appliceringstemperatur: 10 °C
 - lägsta ytemperatur: 5 °C, 3 °C över daggpunkt
 - maximal luftfuktighet : 85 % relativ
- Torktid
 - beröring : 30 min
 - hantering : 4 h
 - fullständig härdning : 90 % härdad efter 7 dagar vid 23 °C
- Rekommenderad filmtjocklek : 30–40 µm
- Förtunning/rengöring : lacknafta, acetater
- Egenskaper för torr film (35 µm på avfettad metall)
 - Saltspray (ASTM B 117) : 100 h (*)
 - Vidhäftningsförmåga på stål (ASTM D 3359) : GT=0/I
 - Flexibilitet (6 mm spindel, visuell) : godkänd
 - Värmebeständighet (4 h vid 200 °C) : lätt gulning
 - Köldbeständighet : -30 °C
- Hårdhet Persoz (efter 72 h) : 80 s

6: Förpackning

Aerosol

12 x 500 ml

7: Kommentarer

* Normalt resultat för korrosionsskydd beror huvudsakligen på ytans tillstånd och omgivningen. Det kan vara flera månader och upp till över ett år utomhus och mer än två år inomhus. Den första appliceringen bör därför kontrolleras regelbundet avseende tecken på korrosion. När skyddstiden för ett specifikt tillstånd har fastställts kan CRC Galva Brite Pro appliceras igen med jämna mellanrum för att bevara skyddet.

Alla uppgifter i detta dokument är baserade på driftserfarenhet och/eller laboratorietester. På grund av den stora variationen i utrustning och förhållanden och de oförutsägbara mänskliga faktorerna som är inblandade rekommenderar vi att våra produkter testas på plats före användning. All information ges i god tro, men utan garanti, varken uttryckt eller underförstådd.

Detta tekniska datablad kan redan ha reviderats på grund av ändrad lagstiftning, tillgänglighet på komponenter och nyligen förvärvade erfarenheter. Den senaste och enda giltiga versionen av detta tekniska datablad kan skickas till dig på begäran eller hämtas från vår webbplats: www.crcind.com Vi rekommenderar att du registrerar dig på vår webbplats för den här produkten, så att du får eventuella uppdateringar skickade till dig automatiskt.