

Produktdatablad

QF5850K/09-1

FERROCOTE 5850 K

Beskrivning

Ferrocote 5850 K är en oljebaserad, bariumfri och vattenavstötande vätska utvecklad för korrosionsskydd av samtliga förekommande metaller. Efter applicering lämnar den en 4-5 µm tjock vaxaktig film som vid inomhuslagring ger ett medium- till långvarigt korrosionsskydd (9-12 månader).

Ferrocote 5850 K används som koncentrat och kan appliceras genom pensling, dopkning eller sprayning. Filmtjockleken är beroende av metoden. Ytor som skall skyddas måste vara fria från rost före appliceringen. Fullgott skydd erhålls även på våta detaljer då applicering via doppningsmetoden används. Den vaxaktiga filmen ger en bättre vidhäftning på detaljer och reducerar risken för dropp. Vid manuell påföring eller dopkning erhålls en lägre förbrukning beroende på dess låga viskositeten. Produkten skyddar detaljerna från missfärgning och fläckbildning under lång tid även vid kontakt yta mot yta samt ger så kallad "fingertrycksneutralisering" vid beröring av behandlade detaljer före lagring. Skyddsfilmerna tvättas lätt bort med lösningsmedel eller alkaliebaserad tvättvätska efter att korrosionsskyddsmedlet torkat.

Referenser

Användare

· Corus · FAG · Ford · General Motors
· GKN · Timken · Marcegaglia · Renault
· Sadex Industry · SKF · Volvo · Sollac
· Peugeot-Citroën · Thyssen Krupp Stahl

Typiska analysdata

Analys	Enhet	Resultat
Utseende	-	mörk gulbrun vätska
Kinematisk viskositet, 40°C	mm ² /s	12
Densitet, 15° C	kg/m ³	860
Flampunkt	° C	135
Spec. ångtryck, 20° C	kPa	<0,01
Fuktighetskammare, - 8 tim, 100%, 40° C - 16 tim, öppen dörr, 18-28° C	cykler	>50
Film vid dopkning	g/m ²	2-6

Lagring:

Produktens hållbarhet är min 6 månader vid lagring i torra och välventilerade lokaler. Förvara alltid emballagen förslutna. Rekommenderad lagringstemperaturer +4 - 35°C.

Art.nr : 10860
Emballage: 175-kg fat