

# Produktdatablad

QF5802U2/09-1

## FERROCOTE 5802 U2

### Beskrivning

Ferrocote 5802 U2 är en VOC- och bariumpfri vätska avsedd som korrosionsskydd för alla typer av metaller. Produktens låga ångtryck innebär att den ej avger flyktiga organiska kolväten, VOC. Detta samt att den ej innehåller barium förbättrar arbetsmiljön. Efter applicering lämnar den en beröringstorr film på 4-7 µm som ger ett långvarigt rotskydd på detaljer i 18-24 månader. Gäller även vid lagring utomhus under gynnsamma förhållanden. Vätskan är tixotropisk vilket gör att avrinning eller dropp undviks där materialet lagras.

Ferrocote 5802 U2 används som koncentrat och kan appliceras med pensel, roller eller genom sprayning. Filmtjockleken avgörs av hur man applicerar. Ytorna som skall skyddas måste vara fria från rost. Produkten skyddar detaljerna från missfärgning, fläckbildning under lång tid även vid direktkontakt yta mot yta. Skyddsfilmen tvättas lätt bort med lösningsmedels- eller alkaliebaserad tvättvätska.

### Referenser

#### Användare

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

### Typiska analysdata

Analys	Enhet	Resultat
Utseende	-	bärnstensfärgad tixotrop vätska
Kinematisk viskositet, 40°C	mm <sup>2</sup> /s	8
Densitet, 15° C	kg/m <sup>3</sup>	825
Flampunkt, COC	° C	>100
Spec. ångtryck, 20°C	kPa	<0,01
Fuktighetskammare, 24 tim, 100%, 40°C	cykler	>300
Saltspray, DIN 50021 SS	timmar	>100
Film vid dopning, 20°C	g/m <sup>2</sup>	4,2

### 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 :

10856

### Emballage:

165-kg fat

A company in the AAK Group



Binol AB  
Västra Kajen  
374 82 KARLSHAMN

Tfn 0454 828 00  
Fax 0454 752070

[binol@aaak.com](mailto:binol@aaak.com)  
[www.binol.se](http://www.binol.se)

556111-3472  
SE556111347201  
Registered office: Karlshamn

Naturligtvis.

