



CRC SP 400 II

Soft Seal
Ref. : 10053

1. ALLMÄN BESKRIVNING

Långtidverkande korrosionsskydd för bruk utomhus och inomhus.

CRC SP 400 II är ett långtidsverkande korrosionsskydd för utom- och inomhus bruk för behandlade ytor och utrustningar vilka utsätts för långa lagringsperioder eller svåra transporteringsförhållanden. Den bärnstensfärgade, torra vaxartade filmen blir inte spröd och är mycket motståndskraftig mot fukt och svår korrosiv atmosfär.

2. EGENSKAPER

- Långtidsskydd (upp till 2 år utomhus) för alla metaller under transport eller långtidslagring.
- Vaxaktig film som effektivt tätar mot fukt.
- Mycket motståndskraftig mot fuktig och salt atmosfär.
- Kan avlägsnas eller spädas, för variation av filmtjocklek, med petroleumlösning.
- Aerosoler innehåller kolväte som drivgas för kontrollerad applikation och filmtjocklek.

3. ANVÄNDINGSOMRÅDEN

- Skydd av färdigtillverkade komponenter, komponenter under bearbetning, gods under transport, råmaterial, konstruktionsstål.
- Effektivt korrosionsskydd för sjötransporter, vinterförvaring av lantbruksmaskiner, utomhusförvaring.
- Skydd av utrustning, verktyg, pressar, formar, jigger, rör, axlar, wire, ventiler och växlar.
- Skydd mot saltstänk och klorider i kylanläggningar.
- I pappers och massafabriker.
- Som tätning av kabeländar och skydd för rörskarvar i anläggningar.
- Skydd för klimatanläggningar och elektrisk utrustning på sjukhus och läroanstalter.
- För flygplatser och flygplan, underhåll och anläggningar.

4. ANVISNINGAR

- Skaka aerosolburken väl före användning. Rör om eller skaka bulkprodukten för att bryta paraffinstrukturen före doppning eller borstning.
- Maskera ytor som inte skall behandlas. Om nödvändigt kan produkten avlägsnas med lösningsbaserade rengöringsmedel (CRC Quickleen, CRC Industrial Degreaser;...).
- Filmtjockleken kan varieras genom förtunning med petroleumlösning, men korrosionsskyddet varierar dock med filmtjockleken (se typiska egenskaper).
- För applikation på våt eller mycket fuktig utrustning skall CRC 3 - 36 först användas för att effektivt avlägsna fukt. Avvakta 2 - 4 timmar för att lösningsmedlet skall avdunsta, innan SP 400 II appliceras.
- Efter avslutad sprayning, rengör sprayventilen genom att vända sprayburken upp och ner och tryck på ventilen till dess enbart drivgas kommer ut.



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





CRC SP 400 II

Soft Seal

Ref. : 10053

- **Säkerhetsdatablad enligt EU direktiv 91/155/EEC och tillägg finns tillgängligt för alla CRC produkter..**

5. TYPISKA PRODUKTDATA (utan drivgas)

Utförande		: bärnstensfärgad, vaxartad
Specifik vikt (@ 20° C)	aerosol	: 0,87
	bulk	: 0,87
Flampunkt (closed cup)	aerosol	: < 0° C
	bulk	: 40 ° C
Dynamisk viskositet (@ 20° C)	bulk	: 150 till 1600 mPa.s beroende på paraffinstrukturen
Täckning	spray	: 20 m ² /L
	Doppning	: 5 m ² /L
Avdunstningstid för lösningsmedel (@ 20° C, tunn hinna)		: 1- 2 h.
Filmegenskaper (efter avdunstning av lösningsmedel)		
	Filmens utseende	: torr och vaxartad
	Filmens tjocklek	: 10 - 50 µm
Saltspray motstånd (*) (ASTM B 117)		
	@ 10 µm filmtjocklek	: 200 h.
	@ 50 µm filmtjocklek	: > 500 h.
	Flödesmotstånd (vertikalt)	: > 80° C

6. FÖRPACKNINGAR

Aerosol : 300 ml
Bulk : 5 L, 20 L, 200L

*Typiskt korrosionsskyddsresultat beror huvudsakligen på ytans kondition och inre eller yttre miljön. Det kan vara upp till 1 år utomhus eller mer än 2 år inomhus. Därför skall den första applikationen kontrolleras för att se om det finns tecken som tyder på korrosion. När sedan skyddsperioden i alla avseende är bestämd, kan CRC SP 400 II appliceras med jämna intervaller för att behålla 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 vid denna tidpunkt, på grund av exempelvis lagstiftning, tillgänglighet på komponenter och nyligen förvärvade erfarenheter. Den senaste och enda giltiga versionen av detta tekniska datablad kan skickas till dig vid begäran eller hittas på vår webbplats: www.crcind.com.

Vi rekommenderar att du registrerar dig på denna webbplats för denna produkt, så att du kan få eventuella framtida uppdaterade versioner skickade till dig automatiskt.

Version: 10050 08 0101 03
Date: 23 September 2003



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

