

EcoLine® 3690

- Korrosionsskydd

Produktbeskrivning

EcoLine 3690 är ett biologiskt nedbrytbart, biobaserat korrosionsskydd framtaget för marina förhållanden och vid hög luftfuktighet. Produkten lämnar ett oljigt lager på ytan som ger ett mycket bra utomhusskydd oavsett metallyta. Filmen är självläkande och fuktbeständig, vilket ger extremt bra skydd i korrosiva miljöer.

EcoLine 3690 består till 76 % av biobaserade ämnen där basen är rapsolja. Kan användas för inomhus- och utomhusbruk.



Applikationer

- Långtidslagring (5+ år)
- Rör, kopplingar, pumpar
- Kablar
- Skyddande beläggning
- Smörjning och skydd av växlar
- Cylindrar
- Rörliga delar
- Uppfyller NACE TM0208-2008

Egenskaper

- USDA-certifierad biobaserad produkt
- Biologiskt nedbrytbar
- Innehåller 76 % biobaserat innehåll
- Ej märkningspliktigt gällande hälsa och miljö
- Utmärkt inomhus- och utomhusskydd
- Ger korrosionsskydd mot flertalet metaller
- Utmärkt smörjning
- Temperaturstabilitet upp till 82 °C
- Låg fryspunkt, -18°C
- Kan användas på målade ytor
- Uppfyller MIL-PRF-16173E (grad 2,3)

Produktspecifikation

Utseende: Oljig, brun

Beläggning/yta: Oljig

Flampunkt: 250°C

Fryspunkt: -18°C

Hållbarhet: 24 månader vid 24°C

Icke-flyktigt innehåll: 95-100%

VOC: 0

Teoretisk spridningsyta: 12-13 m²/l vid 75 µ (my)

Viskositet: 500-2000 cps

Vikt per liter: 0,92-0,95 kg/l

	ASTM	DFT	Kolstål (1010)	Aluminum
Luftfuktighet	D-1748	1-mil (25 mikroner)	2000+ tim	3000+ tim
Saltspray	B-117	1-mil (25 mikroner)	500+ tim	1000+ tim

	ASTM	DFT	Kolstål (1010)	Aluminum
Luftfuktighet	D-1748	1-mil (25 mikroner)	2000+ tim	3000+ tim
Saltspray	B-117	1-mil (25 mikroner)	500+ tim	1000+ tim

Metaller som skyddas

- Silver
- Gjutjärn
- Rostfritt stål
- Koppar
- Magnesium
- Aluminium
- Kolstål

Minimikrav för ytbehandling

NACE	SSPC	ARS
4	7-63	Ner till B-3

Kontrollmetod:

Wet Film Thickness Gauge

Förpackning

EcoLine 3690 finns tillgänglig i 19 liters dunkar och 208 liters fat.

Användning

Förberedelse

Blanda produkten noga till en homogen blandning före användning.

Användning

Produkten kan appliceras med spray, pensel, roller eller doppning. Normal filmtjocklek torr är 50 µ. Applicera EcoLine 3690 i ett välventilerat utrymme.

Rengöring av produkter

För rengöring av verktyg och borttagning av överflödig produkt, använd alkaliska rengöringsmedel som t.ex. Cortec VpCI®-414 eller lacknafta.

Övrig information

För komplett information gällande produkten och hantering kontakta Tribotec. Säkerhetsdatablad finner ni på www.ecoonline.se under fliken "Sök".

GARANTI OCH REKLAMATION

Cortec® Corporation garanterar att Cortec®-produkter är i felfritt skick när de skickas till kund. Cortec® Corporations skyldigheter begränsas till utbyte av produkt som visar sig vara defekt. För att ersättningsprodukt skall utgå enligt garanti måste kunden reklamera varan till Cortec® Corporation inom sex månader efter leverans. Alla fraktkostnader för ersättningsprodukter betalas av kunden. Cortec® Corporation tar ej ansvar för skada som uppstått till följd av handhavandefel.



ENDAST FÖR INDUSTRIELL ANVÄNDNING
FÖRVARA UTOM RÄCKHÅLL FÖR BARN
HÅLL BEHÅLLARE TÄTT STÄNGD
EJ FÖR INVÄRTES BRUK