

ANTICORIT DFO/R

Protettivo dewatering a film oleoso

Descrizione

ANTICORIT DFO/R è un protettivo dewatering a base di solventi a struttura alifatica, oli minerali paraffinici, agenti anticorrosivi di sintesi e additivi idrorepellenti. Il prodotto è formulato con solventi di base selezionati nel rispetto della salute dell'uomo e dell'ambiente.

Applicazione

ANTICORIT DFO/R è specifico per la protezione di semilavorati tra le varie fasi del processo produttivo o di minuterie metalliche, provenienti da precedenti lavorazioni eseguite con emulsionabili o solubili, destinati a periodi di stoccaggio a magazzino di durata media (indicativamente, da 3 a 6 mesi).

Modalità di applicazione

ANTICORIT DFO/R può essere utilizzato per immersione in vasca dotata di coperchio, di fondo inclinato e di rubinetto per lo scarico periodico di acqua e morchie.

A spruzzo avendo la massima cura di applicare il prodotto uniformemente su tutta la superficie del particolare. Tale sistema di applicazione riduce l'effetto dewatering. I tempi di protezione di stoccaggio all'esterno dipendono anche dalla tipologia degli imballaggi dei particolari. L'eventuale conservazione in imballi non perfettamente chiusi causa l'evaporazione del solvente con relativo aumento della viscosità e diminuzione del potere dewatering.

Asportazione

Con soluzioni alcaline a 60°C o con solventi a temperatura ambiente o in fase vapore.

Vantaggi

- Buona protezione anticorrosiva
- Elevatissimo potere dewatering
- Possibilità di applicazione su particolari bagnati
- Massima idrorepellenza
- Compatibilità con successivi lubrificanti
- Film estremamente sottile, che non necessita di essere asportato in fase di montaggio o di saldatura
- Elevatissimo potere coprente

Modalità di stoccaggio e smaltimento

Conservare il prodotto, in imballi originali chiusi, in magazzino coperto a temperature comprese tra i +5 e +40°C.

Il prodotto, se correttamente conservato, mantiene inalterate le sue caratteristiche per un periodo non inferiore a sei mesi.

Stoccaggi a temperature eccessivamente rigide possono portare a gelificazione del prodotto e momentanea difficoltà nella preparazione delle emulsioni. Conferire il prodotto esausto al Consorzio degli Oli Usati in ottemperanza alle norme vigenti.

ANTICORIT DFO/R

Protettivo dewatering a film oleoso

Caratteristiche Tipiche

Proprietà	U. M.	Valore	Metodo
Aspetto	---	Limpido	L.F.
Colore		L 2,5	ASTM D 1500
Densità (20°C)	Kg/l	0,811	ASTM D 1298
Viscosità (20 °C)	cSt	3,2	ASTM D 445
Viscosità (40 °C)	cSt	2,3	ASTM D 445
Punto di infiammabilità	°C	66	ASTM D 93
Punto di scorrimento	°C	- 50	ASTM D 97
Residuo a 120°C dopo 1 ora	%	19,5	ASTM D 2369
Aspetto pellicola	---	Oleosa	L.F.
Spessore pellicola	µm	1,8	L.F.
Potere coprente	m ² /l	108	L.F.
Camera umida	h	880	ASTM D 1748
Nebbia salina	h	6	ASTM B 117
Asportabilità	%	95	UNICHIM 454
Tempo di evaporazione	h	9	L.F.

L.F. Laboratorio Fuchs

Scheda Tecnica

