

## ANTICORIT DFO/R

### Protettivo dewatering a film oleoso

#### Descrizione

L'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.

#### Applicazioni

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

INDICATO per immersione dei pezzi 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.



## Caratteristiche Medie Indicative

Proprietà U.	M.	Valore Metodo	
Aspetto ---		Limpido	Visivo
Colore	---	2,5	ASTM D 1500
Densità (20°C)	Kg/l	0,813	ASTM D 1298
Viscosità (20°C)	mm <sup>2</sup> /s	3,2	ASTM D 445
Viscosità (40°C)	mm <sup>2</sup> /s	2,3	ASTM D 445
Punto di infiammabilità	°C	66	ASTM D 93
Punto di scorrimento	°C	-50	ASTM D 97
Residuo 120°C 1 ora	%	19,1	ASTM D 2369
Aspetto pellicola	---	Oleosa	L.F.
Spessore pellicola	µm	0,36	L.F.
Potere coprente	m <sup>2</sup> /l	532	L.F.
Camera umida	h	880	ASTM D 1748
Nebbia salina	h	6	ASTM B 117
Tempo di evaporazione solvente	h	9	L.F.
Asportabilità %		95	UNICHIM 454

L.F. = Laboratorio Fuchs