

RENOFORM FSO 5003

Olio intero esente cloroparaffine per operazioni di stampaggio e tranciatura fine

Descrizione

RENOFORM FSO 5003 è un prodotto altamente performante per processi di tranciatura fine e stampaggio. E' costituito da additivi EP e basi totalmente sintetiche. Non contiene oli minerali e cloroparaffine ed altre sostanze pericolose per l'uomo e per l'ambiente così come composti presenti nelle black list dei principali costruttori automobilistici.

Applicazioni

RENOFORM FSO 5003 trova applicazione in operazioni estremamente gravose di tranciatura fine e stampaggio di acciai legati di vario spessore, acciai inossidabili ed alluminio.

Modalità di applicazione

Può essere applicato con sistemi manuali od automatici, a rullo, tampone o spray.

Asportazione

Con soluzioni acquose a 60°C (RENOCLEAN VR 1021) o con solventi a temperatura ambiente o in fase vapore.

Vantaggi

- Film caratterizzato da un elevatissimo potere untuosante ed antiusura, in grado di resistere ad operazioni molto gravose
- Altissima resa delle matrici, dei punzoni e degli stampi ed ottima qualità delle finiture superficiali, superiore ai tradizionali ai prodotti clorurati
- Alto punto di infiammabilità: limitata tendenza alla formazione di fumi e nebbie d'olio
- Film resistente alla polimerizzazione, facilmente rimovibile

Modalità di stoccaggio e smaltimento

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

Il prodotto se correttamente conservato mantiene inalterate le sue caratteristiche per un periodo non inferiore a due anni.

Disporre del prodotto esausto secondo le normative in vigore.

Caratteristiche Medie Indicative

Proprietà	U. M.	Valore	Metodo
Aspetto	---	Liquido limpido	LF
Densità a 15°C	Kg/l	1,040	ASTM D 1298
Viscosità a 40°C	mm ² /sec	160	ASTM D 445
Infiammabilità C.O.C.	°C	>180	ASTM D 92
Compatibilità con le leghe gialle	---	4°	IP 287

LF: Laboratorio FUCHS

Variazioni di colore non sono da attribuirsi ad una diversa qualità del prodotto