

ECOFORM S 17

Olio intero semisintetico per stampaggio lamiera, tranciatura e punzonatura

Descrizione

L' **ECOFORM S 17** è un prodotto a base di oli minerali paraffinici altamente raffinati, untuosanti di origine sintetica, additivi E.P., friction modifier, solforati, additivi antiusura, agenti anticorrosivi, antiossidanti e di lavabilità.

Applicazioni

Specifico per operazioni veloci di tranciatura e punzonatura di fori ed asole su lamiere di acciaio.

E' idoneo per imbutiture severe di lamiere in acciaio di vario spessore e medie imbutiture di lamiere sottili in acciaio inox.

Trova inoltre una valida di estensione di impiego in profilatura e rullatura lamiera.

Modalità di applicazione

Con sistemi manuali ed automatici

Asportazione

Con soluzioni alcaline a 60°C (RENOCLEAN AL 4160) o con solventi a temperatura ambiente o in fase vapore.

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.

Vantaggi

- Elevata resistenza ai carichi applicati.
- Massima resa degli stampi e ottima qualità delle finiture superficiali.
- Film non fotosensibile, resistente alla polimerizzazione, validamente protettivo e facilmente rimovibile anche dopo medio invecchiamento.
- Assenza di clorocomposti, valida garanzia contro fenomeni ossidativi ed elevati costi di smaltimento delle soluzioni di lavaggio.
- Eventuali punti di saldatura su lamiere non sgrassate non costituiscono innesco di fenomeni ossidativi.
- Massimo rispetto dell'uomo e dell'ambiente.

ECOFORM S 17

Caratteristiche Medie Indicative

Proprietà	U. M.	Valore	Metodo
Aspetto	----	Liquido limpido	LF
Colore	----	L 4,5	ASTM D 1500
Densità a 20°C	Kg/l	0,935	ASTM D 1298
Viscosità a 40°C	mm ² /sec	112	ASTM D 445
Infiammabilità C.O.C.	°C	>200	ASTM D 92
Compatibilità con le leghe gialle	---	NO	IP 287

LF: Laboratorio FUCHS

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

Le informazioni contenute nella presente Scheda Tecnica non costituiscono specifica; nessuna garanzia è espressa o sottintesa riguardo l'accuratezza di questi dati o i risultati che si ottengono dal loro uso. Questi possono subire variazioni senza preavviso. Il venditore non sarà responsabile di eventuali guasti, danni o inconvenienti risultanti dall'uso improprio del prodotto nei processi industriali dell'acquirente o in combinazione con altre sostanze

03-2017, Page 1