

## STAMPI L/S

### Distaccante esente grafite per stampaggio a caldo su maglio

#### Descrizione

Lo **STAMPI L/S** è un prodotto esente grafite solubile in acqua per stampaggio a caldo degli acciai. Mostra un eccellente effetto distaccante e forma un film adesivo marrone sulla superficie degli stampi con elevate proprietà lubrificanti.

#### Applicazioni

Lo **STAMPI L/S** viene utilizzato nello stampaggio a caldo degli acciai, in particolare dove non è possibile utilizzare i prodotti grafitati per questioni igieniche.

Lo **STAMPI L/S** trova applicazione in particolar modo nella forgia su maglio.

#### Modalità di applicazione

Lo **STAMPI L/S** è un prodotto concentrato e deve essere diluito in acqua prima di applicarlo. Può essere applicato con sistemi spray sia automatici che manuali. Si consiglia di regolare la pressione e la portata degli ugelli erogatori in modo da ottenere un getto uniforme, potente e polverizzato.

Le concentrazioni standard utilizzate sono:

Deformazioni particolarmente difficili	50 ÷ 20 %
Deformazioni di media difficoltà	20 ÷ 5 %
Deformazioni semplici	10 ÷ 3 %

#### Vantaggi

- Specifico per stampaggio su maglio
- Eccellente effetto di distacco e lubrificazione
- Facile da diluire in acqua
- Eccellente potere raffreddante
- Facilita la trasformazione dei particolari forgiati
- Incremento della vita degli stampi.
- Ridottissima percentuale di scarti.
- Elevata bagnabilità alle alte temperature e ridotta tendenza a fenomeni di "perlinatura".
- Assenza di fumi e fiamme.
- Maggiore pulizia degli impianti e facilità di erogazione.

#### 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 ad un anno.

Disporre del prodotto esausto secondo le normative in vigore.

## STAMPI L/S

### Caratteristiche Medie Indicative

Proprietà	U. M.	Valore	Metodo
Aspetto	---	Liquido	L.F.
Colore		Bruno	L.F.
Densità a 15°C	Kg/l	1,17	ASTM D 1298
PH concentrato	---	7,5	ASTM D 1287
Fattore rifrattometrico	---	2,95	L.F.

LF: Laboratorio FUCHS

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