



MAKER DYST

Descrizione

E' un prodotto concentrato lubrodistaccante, esente da grafite e da sostanze oleose, il cui campo di applicazione è lo stampaggio gravoso a caldo di particolari in acciaio, leghe speciali alluminio e ottone a geometria complessa su magli, presse meccaniche verticali e orizzontali. Può essere utilizzato anche per la lubrificazione in operazioni severe di estrusione e per lo stampaggio a semicaldo su macchine Schuller.

Il concentrato è stabile ed uniforme.

Il prodotto può essere applicato con sistemi automatici a spruzzo su stampi e utensili, formando un rivestimento lubrificante uniforme che ricopre bene le superfici in applicazioni gravose.

Compatibile con i materiali che comunemente costituiscono le macchine utensili.

Caratteristiche

- Elevato potere coprente.
- Ottima resistenza alle elevate temperature.
- Formazione di un film lubrificante resistente, necessario per il corretto scorrimento del materiale e la massima resa delle parti attive degli stampi.
- Solubile in acqua.

Modalità impiego

MAKER DYST è un prodotto versatile, fornito in forma concentrata da diluire in acqua. Le percentuali di diluizione possono variare a seconda della gravosità dell'applicazione e di altri parametri specifici:

- Stampaggio su presse meccaniche: 3 - 10%
- Stampaggio gravoso: 10 - 25%
- Stampaggio con maglio: 10 - 15%

Diluire il prodotto in acqua agitando brevemente per ottenere una perfetta omogeneizzazione.

Caratteristiche tecniche

Le caratteristiche indicate rappresentano valori tipici e non possono essere considerate specifiche di prodotto.