

IRMCO®



980 323K

I FLUIDI IRMCO® della serie 300 sono utilizzati principalmente in applicazioni di trafilatura e formatura. La maggior parte dei prodotti è adatta per un'elevata diluizione, pur mantenendo un'eccellente bagnatura sull'olio di laminazione. IRMCO 980 323K è un fluido per formatura e trafilatura per impieghi medio-pesanti per acciai dolci e ad alta resistenza, acciai inossidabili e stampaggio leggero-medio di alcune leghe di alluminio. Questo prodotto è adatto per lo stampaggio di parti automobilistiche leggere-pesanti, parti di elettrodomestici e prodotti da cucina e beni di consumo convenzionali.

APPLICAZIONE

stampaggio lamiere a freddo

METALS	
Steel	✓
Stainless Steel	✓
High Strength Steel	✓
Galvanized	✓
Galvannealed	✓
Aluminum	*
Aluminized	*
Brass / Copper	✗

KEY

- ✓ Recommended use
- ✗ Not Recommended
- * Alternative use

- Diluizione:** prodotto concentrato. Ulteriori diluizioni sono possibili.
- Aspetto:** Colore Ambra chiaro
- Densità:** 1,04 KG/LT
- Viscosità(40°C):** 167cSt
- Brix (%):** 47,2
- pH: Residuo:** 8,38
- Flash point:** Nessuno
- Conservazione in imallo:** Si consiglia di conservarlo al chiuso. Il prodotto si congelerà a 0°C.
- Attrezzatura-applicazione:** Qualsiasi sistema di spruzzatura MQL con diametro degli ugelli pari a 0,5-0,8 mm max
- Copertura:** 4,5 - 6,5 g/m2
- Pulizia del residuo:** Risciacqui con acqua semplice e/o detergente alcalino delicato, da temperatura ambiente a 43,3°C.
- Pulizia degli utensili:** IRMCO 980 819 o detergente antiruggine a base d'acqua idoneo.
- Smaltimento:** Vedere SDS. Seguire le normative locali sullo smaltimento.
- Precauzioni speciali:** Vedere SDS. Questo prodotto non è compatibile con acidi estremi o basi estreme. L'attrezzatura deve essere verniciata con vernice epossidica resistente agli alcali.

GARANZIA

In caso di problemi con un prodotto IRMCO, contattare il rappresentante IRMCO per ricevere informazioni.

Tutte le informazioni contenute in questo documento sono affidabili, sebbene l'accuratezza o la completezza non siano garantite. I prodotti IRMCO FLUIDS®, IRMCO GEL® e IRMCO EXTREME® sono stati ampiamente utilizzati in tutto il mondo in varie applicazioni di produzione e fabbricazione. È responsabilità degli utenti dei prodotti IRMCO EUROPE soddisfare i requisiti di qualità superficiale dei componenti, compatibilità di processo o pulizia dei clienti. Data la complessità e la varietà delle applicazioni e dei processi degli utenti, IRMCO EUROPE non può prevedere tutte le condizioni e i risultati degli utenti. Supponiamo che la qualità superficiale, la compatibilità di processo o la pulizia siano una preoccupazione dell'utente. In tal caso, IRMCO EUROPE raccomanda di rimuovere/pulire la pellicola del prodotto IRMCO EUROPE dai componenti prima dell'assemblaggio finale e della distribuzione di tali componenti. Gli utenti si assumono tutti i rischi e le responsabilità associati ai prodotti utilizzati.