SPEEDOL Since 1921 Lubricants Madeni Yağ & Gresleri



Sıcak Şekil HF

Pirinç ve demir dışı metallerde sıcak şekil verme, özellikle sıcak presleme işlemlerinde kullanılmak üzere, film oluşturma kapasitesi iyi olan baz yağlarla formüle edilmiş metal şekillendirme yağıdır.

Kullanımı

Küresel vanalar, boru bağlantı parçaları, mobilya aksesuarları, trabzan başlıkları gibi pirinç ve demir dışı metallerin sıcak olarak presleme işlemlerinde yağlayıcı ve kalıp ayırıcı olarak pres kalıbın tamamına yayılarak direkt olarak kullanılır.

Özellikleri

Uzun Kalıp Ömrü: Özel formülasyonu ile Sıcak Şekil HF, yüzeyde kirlilik oluşumunu azalttığı için kalıpların daha uzun süre kullanılmasını sağlar.

Sürtünmeye Karşı Dayanım, Yüksek Üretim Performansı: İçeriğindeki yüksek kaliteli katı yağlayıcı, grafit sayesinde sürtünmeyi azaltarak seri ve verimli üretim sağlanır.

Düşük Dumanlama Etkisi: Presleme sırasında oluşan dumanlama ve koku problemini minimal seviyeye indirir. Yüksek parlama derecesine sahip olduğu için istenmeyen alevlenebilirliğin önüne geçer. İçerdiği katkı ve kaliteli baz yağlar sayesinde yağlama ve soğutma işlevini en iyi şekilde devamlı olarak yerine getirir.

Yüksek Soğutma ve Yağlama Performansı: İçerdiği katkı ve kaliteli baz yağlar sayesinde yağlama ve soğutma işlevini en iyi şekilde devamlı olarak yerine getirir.

Teknik Özellikler

Çeşit	-	HF 101	HF 102
Renk	Gözle	Siyah	Siyah
*Kinematik Viskozite 40 °C, cSt	ASTM D 445	190	580
*Yoğunluk, 15 °C, gr/ml	ASTM D 4052	0,9012	0,9101
Alevlenme Noktası, °C, min.	ASTM D 92	200	250

**Yukarıdaki veriler tipik değerler olup üretimden üretime değişebilir.*

Revizyon Numarası

03.06.2026 / REV02