

テクニカルデータシート

DIE SLICK® 1728 J

水溶性離型剤

DIE SLICK® 1728 Jは、高圧ダイカスト向けの高品質な離型剤で、優れた離型性と明るい仕上がりを提供します。

製品資料

半合成配合で、高品質の石油系ベースを使用し、顧客の生産環境の要求に応じたブレンドがされています。最新のスマートポリマーテクノロジーが導入されており、熱反応性（加熱で活性化する）ポリマーブレンドが金型の高温部分に強力なバリアを形成し、冷却されている部分には軽くコーティングします。この特性により、はんだ付けが減少し、離型性と濡れ性が向上し、明るくクリーンな鋳肌面が得られます。

推奨用途

DIE SLICK® 1728 Jシリーズは、水に希釈して使用することにより最適な冷却性と潤滑性が発揮されるように設計されており、水と潤滑剤の希釈比は通常 80:1 から 200:1 の範囲です。各ダイカスト工程の条件は異なるため、貴社の経験に基づいて比率を評価する必要があります。

特長

- 塗装やコーティングに影響はありません
- 明るくクリーンな鋳肌面を提供出来ます
- 離型性と濡れ性が向上します

保管及び取り扱い

保管、安全な取り扱い、廃棄に関する情報については、安全データシート（SDS）をご参照ください。

お客様の責任において、当社推奨範囲を超えた製品の取り扱い、保管、使用および廃棄による製品の故障またはかかる条件から生じるいかなる傷害や損害について、当社は責任を負わないものとします。

一般性状

性状	代表値	単位
外観	白色液体	
pH	9.0-10.0	
密度	984	kg/m ³ @15°C

*これらの性状は代表値であり、規格には使用されません。

弊社は出版時点でのこの資料の正確性を確保するため、合理的な措置を講じています。出版後の変更は資料の中身に影響を及ぼす可能性があります。この資料は本製品専用です。本製品をご使用の際は、危険性及び製品のパラメータについて安全データシート（SDS）をご確認ください。製品性能及び関連するデータの正確性に関して、いかなる目的への商品性や適合性を含めて、明示であろうと黙示であろうと、弊社は一切責任を負いません。017114

