

スライズキャスト用ダイカスト離型剤

ユシロンフォームAZ9001W

ユシロンフォームAZ9001Wは金型汚れを改善した無機粉体含有タイプのスライズキャスト用ダイカスト離型剤です。

特長

- 1) 付着性が良好であり、耐焼付き性が優れています。
- 2) 断熱性に優れた無機粉体を配合し、また比較的低温の金型に対する付着性も良好であるため湯回り性が良好です。
- 3) 経時で堆積し難く、かつ堆積物の除去が容易にできます。
- 4) 高温時の酸化安定性に優れた物質で構成しているため、優れた耐熱性が優れており、鋳造物表面の着色や錆、ブリストアなどの不良の低減が期待できます。

使用法

通常、離型剤としては2～10%に希釈して使用しますが、鋳造物の難易度(形状、肉厚等)に応じて濃度を調整して下さい。

性状

一般性状を表1に示す。

表1 一般性状

項目	性状
外観	白色液状
密度 (g / cm ³ , 15℃)	1.16
粘度 (mPa・s, 25℃)	300
pH (原液)	10

なお一般性状は測定値であり、規格値ではありません。

記載製品の性状、性能、関連情報等は弊社試験方法による測定値や知見で、安全さ、正確さを保証するものではありません。また製品による事故を予防するため、PL法、消防法、安衛法等の法律があります。ご使用にあたりましては、該当法律を遵守してください。