

# 水希釈型ダイカスト用離型剤 ユシロンフォームAZ7170W

ユシロンフォームAZ7170Wは焼付き防止剤兼用の水希釈型ダイカスト離型剤です。

## 特長

- 1) 良好な付着性、潤滑性を有しており、離型抵抗が低く、耐焼付き性が優れます。
- 2) 良好な耐熱性を有しており、鑄造物表面の着色や錆による不良の減少が期待できます。
- 3) 焼付き防止剤としても使用できるので、従来離型剤および焼付き防止剤の2品種を併用していたラインの1本化が可能です。

## 使用法

通常、離型剤としては1～2%に希釈して、また焼付き防止剤としては3～10%に希釈して使用しますが、鑄造物の難易度(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	白色エマルジョン
密度 (g / cm <sup>3</sup> , 15℃)	1.00
粘度 (mPa・s, 25℃)	2
pH (原液)	9

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。