

ディスパロン® LS-460

(水性・溶剤系・無溶剤系塗料用表面調整剤)

ディスパロン® LS-460 は、水性・溶剤系・無溶剤系塗料用シリコーン系表面調整剤です。広範な塗料系において、基材への濡れ性の改善、レベリング性の向上、ハジキ防止性の付与に効果を発揮します。相溶性が高く、塗膜に適度なスリップ性を付与します。溶剤を含まないため、特に水性・無溶剤系塗料に適しています。

性状（納入規格ではありません）

主成分	ポリエーテル変性シリコーン
外観	淡褐色粘稠液体
有効成分	100 %
密度	1.02 g/cm ³
粘度	1400 mPa・s

※密度、粘度は 20°C の値

特長

- 濡れ性の改善、レベリングの向上、ハジキ防止性の付与に効果を発揮します。
- 塗膜に適度なスリップ性を付与します。

用途

- 広範な塗料系（水性、溶剤系、無溶剤系）に適しています。

使用方法

- 塗料製造工程の各段階で添加可能ですが、最終調整段階でのディゾルバー等による分散を推奨します。
- 標準添加量は塗料全量に対して 0.03～1.00 %（重量）です。
- 沈殿物が生じることがありますが、品質には問題ありませんのでよく振って均一にしてからご使用ください。