

# リグノール<sup>®</sup>R-140 (ロジン変性キシレン樹脂)

「リグノール<sup>®</sup>」はキシレン樹脂をロジンで変性させた粘着付与樹脂です。「リグノール<sup>®</sup>R-140」は、特に塗料や印刷インクを目的に作った材料です。耐水性や耐薬品性が求められる分野に展開しております。



R-140 (塊状)

## 【特徴】

- 高軟化点を有しており、ゴムやその他の合成樹脂として併用することで耐熱性や耐水性の優れた接着剤が得られます。
- 乾性油とクッキングすることにより、耐水性や耐薬性の優れた速乾性のペイント或いはワニスが得られます。
- その他、耐水性を要求される特殊製品に使用することで優れた性質を発揮します。

## 【用途】

塗料、印刷用インク、ホットメルト接着剤、増粘剤、ゴム改質など

## 【リグノール<sup>®</sup>R-140 の物性】

| 品 名       |              | R-140                                                       |
|-----------|--------------|-------------------------------------------------------------|
| 外観        | —            | 淡褐色塊状                                                       |
| 色数(ガードナー) | —            | 9- 13                                                       |
| 軟化点       | ℃            | 128- 135                                                    |
| 溶解性       | 易溶           | キシレン、トルエン、ベンゼン、<br>四塩化炭素、酢酸エチル、<br>クロロホルム、MEK、ジオキサン         |
|           | 難溶<br>(熱時溶解) | n-ブタノール、ミネラルスピリット                                           |
|           | 不溶           | 石油エーテル、リグロイン、<br>ガソリン、石油、アセトン、<br>メタノール、エタノール、<br>アマニ油、ヒマシ油 |

※ 表の数値は規格値ではありません。



# リグナイト株式会社

〒592-8331 大阪府堺市西区築港新町二丁 5 番地

TEL : (072)243-1524 (開発部)    FAX : (072)245-1836    E-mail : info@lignyte.co.jp