



2020年9月16日

各位

東亜合成株式会社

## 防曇塗料用光硬化型樹脂「アロニックス®」の本格販売開始について

東亜合成株式会社（本社：東京都港区、社長：高村 美己志、以下「当社」）は、光硬化型樹脂「アロニックス®」シリーズにおいて、新たに防曇塗料用グレードを開発し、本格販売を開始しました。

当社が独自に開発したエステル交換法製造技術により、従来、工業的に製造が困難であった親水性アクリレートの製造が可能になり、防曇塗料用グレードの開発に成功しました。また、本年、大型商業設備が稼働開始し量産体制を整備しました。

当社の防曇塗料用光硬化型樹脂「アロニックス®」は、防曇性能と硬度のバランスが良く、紫外線（UV）硬化性に優れ、酸素阻害なく薄膜塗工できる特長があります。防曇塗料の用途は多岐にわたりますが、新型コロナウイルス感染症拡大の影響からフェイスシールドや保護具向けの用途が伸長しており、本製品は一部顧客で採用されています。

今後とも当社の有する優れた配合技術を駆使し、多様化する顧客のニーズに対応した最適な性能・物性を有する製品を開発し、持続可能な社会の実現に貢献してまいります。

### <防曇塗料用光硬化型樹脂「アロニックス®」の主なグレード>

- 一般グレード：性能バランスが良く、防曇持続性が良好
- 高密着グレード：プラスチック機材の密着性が良好で、無溶剤型コーティングに好適
- 高硬度グレード：塗膜が高硬度で、薄膜硬化性が良好
- 高粘度グレード：有機溶剤と併用した場合にも良好な塗装外観が得られるように高粘度化、難密着性機材への応用に好適
- 耐久性高硬度グレード：高硬度、防曇耐久性、水のたれ跡のつきにくさを重視
- 耐久性高密着グレード：高密着、防曇耐久性、水のたれ跡のつきにくさを重視

### <本件に関するお問合せ先>

東亜合成株式会社グループ管理本部 IR 広報部      電話：03-3597-7215

以上