



すぐれた分散性と高濃度を両立 表面外観改善を実現

ポリアミド向け高濃度マスターバッチ

【特徴】

本製品はポリアミド樹脂に相溶性のあるビフィクルに、カーボンブラックや酸化チタンを高濃度に練込んだ、着色力・分散性・拡散性に優れたマスターバッチです。

弊社分散処理により、成形品中に凝集物のような粗粒が現れません。

カーボンブラックMB「ブラックMBF-T-6427-A」は、ポリアミド樹脂に対する相溶性と、ガラスフィラーへの密着性が高いことから、ガラスフィラー添加Comp.の成形時に問題となる成形品表面のガラスフィラー浮きを抑制させる効果があり、良好な表面外観の成形品を得ることが可能です。

- ①顔料を高濃度に含有しており、高い着色力を持つ
- ②種々のポリアミド樹脂に使用でき、分散性・拡散性に優れている
- ③弊社分散処理により、成形品中に凝集物のような粗粒が現れない
- ④カーボンブラックグレードは、ガラスフィラー浮きの抑制効果が高い

【グレードと代表特性】

品名	ブラック MBF-T-6427-A	ホワイト ABF-T-7388
使用顔料	カーボンブラック	酸化チタン
顔料濃度	35%	60%
MB ベース樹脂	LD-PE	PA
特徴	PA樹脂に対する相溶性、ガラスフィラーへの密着性を高かめる特殊設計により、成型時のガラスフィラー浮きを抑制させる効果があります。	酸化チタンを高濃度に分散したマスターバッチ。各種PA樹脂に使用でき、分散性と拡散性に優れます。

【備考】

- ご要望により、マスターバッチベース樹脂や顔料のカスタマイズにも対応可能です。
- ホワイト・ブラック以外の色相、各種顔料・フィラーの分散についても対応しております。



レジノカラー工業株式会社