

BYK-MAX SA 4191

PPコンパウンド製品表面にスリップ性を付与する添加剤のマスターバッチ

製品データ

組成
添加剤配合物

一般性状
このデータシートに示されている値は、典型的な特性を示しており、規格限度値を構成するものではありません。

外観、形状: 透明顆粒

貯蔵および輸送
涼しい、乾燥した、十分に換気された場所に保管してください。

適用分野

熱可塑性樹脂

特長と利点
BYK-MAX SA 4191は、低添加量で長時間持続するスリップ性を付与する非常に効果的なマスターバッチです。表面のスリップ性を増加させることで、ポリマーとポリマーあるいは金属などの様々な表面における摩擦を低減し、粘着性(ブロッキング)を低減します。また、射出成型時には金型からの離型性を改善します。本製品は非粘着性の顆粒品であり、粉塵が生じず安全で取り扱いが容易です。

推奨用途

PP フィルム	■
PP シート	■
PP プロファイル	■
PP射出成形	■

■ 最適 □ 適

推奨添加量

全体配合に対して0.75-2% 0.75-2% 離型剤としてご使用の場合は1%

上述の添加量は初期値として適用して下さい。最適添加量は実際に試験を行って決定して下さい。

添加方法

BYK-MAX SA 4191は、押出機および射出成形機に、体積または重量フィーダーを使い添加することができます。

ビックケミー・ジャパン株式会社

本社:東京都新宿区市谷本村町3-29

大阪:大阪市北区堂島浜1-4-4

www.byk.com/jp



Additive Guide



BYK-Chemie GmbH

P.O. Box 10 02 45
46462 Wesel
Germany
Tel +49 281 670-0
Fax +49 281 65735

info@byk.com
www.byk.com

ACTAL®, ADD-MAX®, ADD-VANCE®, ADJUST®, ADVITROL®, ANTI-TERRA®, AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, BENTOLITE®, BYK®, BYK®-DYNWET®, BYK®-MAX®, BYK®-SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKO2BLOCK®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, CERACOL®, CERAFAX®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, MINERAL COLLOID®, MINERPOL®, NANOBYK®, OPTIBENT®, OPTIFLO®, OPTIGEL®, PAPERBYK®, PERMONT®, POLYAD®, PRIEX®, PURE THIX®, RECYCLOBLEND®, RECYCLOBYK®, RECYCLOSSORB®, RECYCLOSTAB®, RHEOBYK®, RHEOCIN®, RHEOTIX®, SCONA®, SILBYK®, TIXOGEL®, VISCOBYK® and Y 25® are registered trademarks of the BYK group.

The information herein is based on our present knowledge and experience. The information merely describes the properties of our products but no guarantee of properties in the legal sense shall be implied. We recommend testing our products as to their suitability for your envisaged purpose prior to use. No warranties of any kind, either express or implied, including warranties of merchantability or fitness for a particular purpose, are made regarding any products mentioned herein and data or information set forth, or that such products, data or information may be used without infringing intellectual property rights of third parties. We reserve the right to make any changes according to technological progress or further developments.