

SCONA TPKD 2103 PCS

TPE-Sオーバーモールド用密着性向上剤

製品データ

組成

無水マレイン酸で機能化した高分子量 SEEPS

一般性状

本データシートに記載された数値は代表値であり、品質規格値ではございません。

MVR (320 °C, 21.6 kg): 5-18 cm³/10 min
乾燥減量 (3時間, 110°C): < 0.5 %
MAH 含有量: おおよそ 1.2 %
形状: 粉末、安定化されていない

食品接触用途

最新の食品接触用途に関する法的適合状況についてはお問い合わせください。または下記URLをご参照ください。
www.byk.com

貯蔵および輸送

保管温度は 35°C以下、相対湿度は 80% 以下にしてください。直射日光や水との接触は避けてください。

適用分野

熱可塑性樹脂

特長

この改質剤は、硬質基材(PC、PA、ABS など)への密着性を向上させ、圧縮永久ひずみを低減します。高温にも適しています。

推奨用途

SEEP または SEBS の約 50% を改質剤で置き換えてください。この推奨添加量は初期値としてご利用ください。最適添加量は実際に試験を行い、決定してください。

添加方法

TPEの接着性配合剤を製造する際には、改質剤のホワイトオイルの吸収が遅いことを考慮する必要があります。

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/additives

ANTI-TERRA®, BYK®, BYK®-DYNWET®, BYK®-SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, LACTIMON®, NANOBYPK®, PAPERBYK®, SILBYK®, VISCOBYK®, and Greenability® are registered trademarks of BYK-Chemie. AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, CERACOL®, CERAFAX®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, HORDAMER®, and MINERPOL® are registered trademarks of BYK-Cera.

SCONA® is a registered trademark of BYK Kometra.

This information is given to the best of our knowledge. Because of the multitude of formulations, production, and application conditions, all the above-mentioned statements have to be adjusted to the circumstances of the processor. No liabilities, including those for patent rights, can be derived from this fact for individual cases.

This issue replaces all previous versions - Printed in Germany