

BYK-3950 P

粉体塗料用の顔料に親和性のあるワックスベース粉体プロセス添加剤です。
顔料とフィラーの分散と加工、レベリングと脱ガス性を向上させます。

製品データ

組成
変性ワックス

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、品質規格ではございません。

密度(20 °C): 1.00 g/ml
有効成分: 100 %
形状: 粉末

保管と輸送
温度の影響を受けやすいです。50°C以下で保管、輸送してください。

適用分野

粉体塗料

特長
顔料親和性を付すので、固体粒子の分散性が向上し、フィラーと顔料の高濃度での配合が可能となります。
レベリング性(写像鮮映性)が向上し、この製品を用いる事で、特にHAA系で、粉体塗装が脱ガス性を向上されます。

推奨添加量
0.5-2 % 全配合に対して添加剤として

上述の推奨添加量は初期値としてご利用下さい。最適添加量は実際に試験を行い、決定して下さい。

添加方法
本添加剤を、樹脂、硬化剤、顔料および他の材料と一緒に高速ミキサーで混合してからエクストルーダーにかけて下さい。エクストルーダーで添加剤がうまく分散されると、粉体塗料の光沢とレベリングが向上し、ハジキ、フィッシュアイ、ブツを防止します。

特記事項
本プロセス用添加剤は必ず標準的なレベリング添加剤と一緒に用いて下さい。

ビッケミー・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



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

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®, 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.

This issue replaces all previous versions.