

## CERAFLOUR 991

表面特性を向上させる溶剤系および粉体塗料用の微粉化フィッシャー・トロプシュワックス

### 製品データ

組成  
微粉化フィッシャー・トロプシュワックス

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、品質規格値ではありません。

密度 (20 °C):	0.95 g/cm <sup>3</sup>
融点:	115 °C
粒度分布 D50:	5 µm
粒度分布 D90:	9 µm
形状:	微粉末

貯蔵および輸送  
温度の影響を受けやすいので、50°C以下の温度で保管および輸送して下さい。

### 適用分野

#### 塗料および印刷インキ

特長  
本添加剤は、表面のスリップ性を高め、表面保護を向上させます。溶剤型および無溶剤型に推奨します。

推奨添加量  
全配合に対して添加剤として、0.3-0.5 %; 印刷インキでは、1-5 %

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  
添加剤は、製造工程の最後に中せん断速度で添加するようにしてください。

## 粉体塗料

### 特長

本添加剤は、粉体塗料をツヤ消しするために最適で、表面のスリップと表面保護も向上させます。

### 推奨用途

CERAFLOUR 991は、ポリエステル/TGIC/プリミド/パウダーリンク、ポリエステル/エポキシ、アクリレート、ポリウレタン、エポキシベースの粉体塗料に適しています。

### 推奨添加量

全配合に対して添加剤として、0.5-2%

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

添加剤は、樹脂、硬化剤、顔料およびその他の添加剤と高速ミキサーで混合し、すべての材料とともに射出して下さい。

## 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](http://www.byk.com/jp)



Your local  
contact

**BYK-Chemie GmbH**  
Abelstraße 45  
46483 Wesel  
Germany  
Tel +49 281 670-0

[info@byk.com](mailto:info@byk.com)  
[www.byk.com](http://www.byk.com)

ANTI-TERRA®, AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, BENTOLITE®, BYK®, BYK-AQUAGEL®, BYK-DYNWET®, BYK-MAX®, BYK-SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKCARE®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKONITE®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, CERACOL®, CERAFAC®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, NANOBYK®, OPTIBENT®, OPTIGEL®, PURABYK®, RECYCLOBYK®, RHEOBYK®, SCONA®, SILBYK®, TIXOGEL® and VISCOBYK® are registered trademarks of the BYK group.

The information contained herein is based on our current knowledge and experience. No warranties, guarantees and/or assurances 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. Any information about suitability, use or application of the products is non-binding and does not constitute a commitment regarding the products' properties, use or application. Contractual terms and conditions, in particular agreed product specifications, always take precedence. We recommend that you test our products in preliminary trials to determine their suitability for your intended purpose prior to use. We reserve the right to make any changes and to update the information herein without notice.