

CERAFLOUR 917

優れたせん断安定性を有する、溶剤型および水系塗料用温度安定性を示すワックス添加剤

製品データ

組成

マイクロナイズド有機ポリマー

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。

外観:

白色粉末

融点:

135 °C

粒度分布 (レーザー回折, 体積分布):

D50: 42 µm

D90: 64 µm

食品接触用途

最新の食品接触用途に関する法的状況についてはお問合せ下さい。または下記URLにてご確認下さい。

www.byk.com

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

特長

本添加剤により、均一で平滑な表面テクスチャーを得ることができます。高いせん断安定性を特長としており、塗装時のせん断力が非常に高いローラー塗装に適しています。

ワックスの熔融粘度が高いため、高温の焼付温度においてもワックス粒子の形状変化はございません。スプレー塗料ではソフトタッチ性が付与されます。ワックスにより、塗料の耐スクラッチ性および耐摩耗性が向上します。

推奨用途

コイルコーティング	■
工業用塗料	■
木工塗料	□

■最適 □適

溶剤型および水系焼付塗料、2成分系および常乾塗料

CERAFLOUR 917

Data Sheet
Issue 08/2013

推奨添加量

全配合に対して添加剤として1-6%

上述の推奨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い、決定して下さい。

添加方法

本添加剤は製造工程の最後に、中程度のずり速度で添加して下さい。



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3-2-9
大阪: 大阪市北区堂島浜1-4-4
www.byk.co.jp



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

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

info@byk.com
www.byk.com/additives

本情報は当社が最良と考えるデータに基づいています。配合、製造および塗装条件は多岐にわたるので、使用に際しては十分にテストの上、ご使用下さい。本情報から得られた特許権を含む個々のケースに対する一切の法的責任は負いかねます。

本データシートは以前に提出したものと差替え願います。