

CERAFLOUR 925 N

耐スクラッチ性と同時にスリップ性も向上させる水系および溶剤型塗料用の微細なマイクロナイズドワックス添加剤

製品データ

組成

マイクロナイズド変性ポリエチレンワックス

一般性状

本データシートに記載した数値は代表値であり、品質規格ではございません。

粒子径 D50:	6 μm
粒子径 D90:	10 μm
融点:	115 °C

食品接触用途

食品接触用途に関する最新の法的適合状況についてはお問い合わせ下さい。又は下記URLにてご確認下さい。
www.byk.com

貯蔵および輸送について

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

缶コーティングおよびコイルコーティングに使用すると、CERAFLOUR 925 Nにより、耐スクラッチ性とスリップ性のバランスが最適化されます。本添加剤による下地への濡れ性、層間密着性またはコンパウンド接着性などの他の塗膜の性質への悪影響はございません。溶剤型塗料に使用すると、CERAFLOUR 925 Nにより耐摩耗性が向上します。本添加剤による他の塗膜の性質への悪影響はございません。CERAFLOUR 925 Nにより溶剤型および水系木工塗料だけでなく、UVオーバープリントワニス耐摩耗性および耐スクラッチ性が向上します。装飾用家具フォイルにも使用することができます。CERAFLOUR 925 Nはまた、高濃度の有機共溶剤を含有する水系塗料にも使用することができます。本添加剤は高光沢系に適しており、薄層系にも使用することができます。

推奨分野

缶コーティング	■
コイルコーティング	■
木工および家具用塗料	□
工業用塗料	■

■ 最適 □ 適

推奨添加量

全配合に対して添加剤として 0.3–2.0%

上述の推奨添加量は初期値としてお考え下さい。最適添加量は実際に試験をして決定して下さい。

添加方法

本添加剤は塗料製造のいずれの段階においても、中程度のせん断力で添加することができます。

皮革コーティング

特長

CERAFLOUR 925 NIにより、溶剤を含有する、および水系の皮革塗料の触感が向上します。

本添加剤はつや消し用に使用することができます。

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お考え下さい。最適添加量は実際に試験をして決定して下さい。

添加方法

本添加剤は塗料製造のいずれの段階においても、中程度のせん断力で添加することができます。

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

<http://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®-SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKO2BLOCK®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, CERACOL®, CERAFK®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, MINERAL COLLOID®, MINERPOL®, NANOBYPK®, OPTIBENT®, OPTIFLO®, OPTIGEL®, PAPERBYK®, PERMONT®, POLYAD®, PRIEX®, PURE THIX®, RECYCLOBLEND®, RECYCLOSORB®, RECYCLOSTAB®, 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 – Printed in Germany