

CERAFLOUR 927 N

水系塗料の機械的性質およびツヤ消し性を向上させるマイクロナイズド変性ポリエチレンワックス

製品データ

組成

マイクロナイズド 変性HDポリエチレンワックス

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):	1.06 g/cm ³
融点:	125 °C
粒度分布 (レーザー回折, 体積分布):	D50: 9 μm D90: 15 μm
形状:	微粉末

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下さい。または下記URLをご参照下さい。
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

CERAFLOUR 927 N は特に、水系および共溶剤フリー塗料に適しています。本添加剤により、塗料の耐スクラッチ性および耐摩耗性が向上し、また、ワックス粒子は配向性に優れているので良好なツヤ消し性が付与されます。取扱い、および添加が容易です。

推奨用途

建築塗料	■
工業用塗料	■
木工および家具用塗料	■
床用塗料	■

■ 最適 □ 適

推奨添加量

要求される光沢レベルによりませんが、全配合に対して添加剤として 0.5-6.0%

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

本添加剤は水系塗料に容易に添加することができます。後添加の場合は、低せん断速度で塗料に攪拌しながら添加して下さい。

印刷インキ

特長

CERAFLOUR 927 N は特に、水系オーバープリントワニスに適しています。本添加剤により、オーバープリントワニスの耐スクラッチ性および耐摩耗性が向上します。取扱い、および添加が容易です。

推奨添加量

全配合に対して添加剤として 0.2-2.0%

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

本添加剤は水系塗料に容易に添加することができます。後添加の場合は、低せん断速度でオーバープリントワニスに攪拌しながら添加して下さい。

皮革コーティング

特長

CERAFLOUR 927 N は特に、水系および共溶剤フリーの皮革および人工皮革塗料に適しています。本添加剤により、系の耐スクラッチ性および耐摩耗性が向上し、また、ワックス粒子は配向性に優れているので良好なツヤ消し性が付与されます。取扱い、および添加が容易です。

推奨添加量

要求される光沢レベルによりませんが、全配合に対して添加剤として 0.5-6.0%

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

本添加剤は水系塗料に容易に添加することができます。後添加の場合は、低せん断速度で塗料に攪拌しながら添加して下さい。

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®, CERAFK®, 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.