

BYK-DYNWET 810

水系の木工および家具用塗料、印刷インキ、オーバープリントワニスやインクジェットインキ用シリコンフリー基材湿潤剤。泡の安定性が低く、動的表面張力を低下させ、特に高速機械用途に推奨。

製品データ

組成

アルコールアルコキシレート

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): 0.98 g/ml

有効成分: 100 %

貯蔵および輸送

10°C以下で貯蔵また輸送された場合、分離やにごりが生じることがあります。

特記事項

BYK-DYNWET 810は、OECD 301F準拠の生分解品です。

適用分野

塗料

特長

本添加剤は、水系の木工および家具用塗料の動的表面張力を低下させ下地への濡れ性を向上に有効です。特に高速塗布に推奨します。

推奨用途

木工および家具用塗料	<input checked="" type="checkbox"/>
------------	-------------------------------------

最適 適

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

下地への濡れ性を向上させる時には、本添加剤を仕上がり塗料に添加して下さい。

BYK-DYNWET 810 は泡をわずかに安定化させることがあります。

印刷インキおよびインクジェットインキ

特長

本添加剤は動的表面張力を低下することで、下地への濡れ性を向上します。特に高速印刷用途を推奨します。

BYK-DYNWET 810は、印刷時の水系インクジェットインキの液滴形成（噴射性）を向上させます。

ミルベースに添加すると、顔料分散時の粘度が低下し、光沢、色彩、透明度が向上します。顔料混合時の色浮き/色分かれを低減させます。

推奨用途

印刷インキ	■
オーバープリントワニス	■
インクジェットインキ	■

■ 最適 □ 適

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

下地への濡れ性を向上させる時には、本添加剤を最終の系に添加して下さい。顔料の分散を向上させる時には、ミルベールに本添加剤を添加して下さい。BYK-DYNWET 810 は泡をわずかに安定化させることがあります。

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



BYK-Chemie GmbH

Abelstraße 45
46483 Wesel
Germany
Tel +49 281 670-0
Fax +49 281 65735

info@byk.com
www.byk.com

ADD-MAX®, ADD-VANCE®, ANTI-TERRA®, AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, BENTOLITE®, BYK®, BYK-AQUAGEL®, BYK-DYNWET®, BYK-MAX®, BYK-SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKCARE®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKO2BLOCK®, BYKONITE®, BYKOPLAST®, BYKJUMEN®, CARBOBYK®, CERACOL®, CERAFAC®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, MINERPOL®, NANOBYPK®, OPTIBENT®, OPTIFLO®, OPTIGEL®, POLYAD®, PRIEX®, PURABYK®, PURE THIX®, RECYCLOBLEND®, RECYCLOBYK®, RECYCLOSSORB®, RECYCLOSTAB®, RHEOBYK®, RHEOCIN®, RHEOTIX®, SCONA®, SILBYK®, TIXOGEL® and VISCOBYK® 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.