

RHEOBYK-M 2600 VF

安定した流動性を付与する水系用VOCフリー会合性増粘剤(HEUR)

製品データ

組成
ポリウレタン溶液

VOCフリー
(< 1500 ppm)

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。

密度 (20 °C): 1.04 g/ml
pH: 8 ± 1
有効成分: 20%
溶剤: 水

貯蔵および輸送
使用前によく混合してください。輸送および貯蔵は、未開封のオリジナルの容器で5 °C~35°C温度で乾燥した場所に保管してください。

適用分野

塗料

特長
RHEOBYK-M 2600 VFは、中せん断領域で粘度を大幅に増加させます。この添加剤を使用することで、塗布時の飛散が減少し、レベリング性の良い、より厚い層厚を得ることができます。添加剤は液体であるため、取り扱いが簡単です。配合時にpH値の調整や温度管理を行う必要はありません。

推奨用途
RHEOBYK-M 2600 VFは、アクリレート、スチレンアクリレート、ポリ酢酸ビニルをバインダーとする様々な水系システム、ポリウレタン、アルキドエマルション、エポキシディスパージョンに使用されます。

建築塗料	■
木工および家具用塗料	■
船舶および防食塗料	■

■ 最適 □ 適

推奨添加量

目的とする配合特性によりませんが、全配合に対して添加剤として、0.4-2%

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

攪拌下での添加は、最適な分散を可能にし、塗布における最高の効果と再現性をもたらします。RHEOBYK-M 2600 VFは、ミルベースへの添加、レットダウン製品への添加、またはレオロジー特性を遡及的に調整するための後添加剤として適しています。

接着剤およびシーリング材**特長**

RHEOBYK-M 2600 VFは、高せん断域への影響を最小限に抑えながら、中せん断域での粘度を増加させます。これにより貯蔵安定性が向上します。RHEOBYK-M 2600 VFを使用することで加工性が向上し、流動性とレベリングのバランスが最適化されます。本添加剤は液体であるため、取り扱いが簡単です。配合時にpH値の調整や温度管理を行う必要はありません。

推奨用途

RHEOBYK-M 2600 VFは、アクリル、スチレンアクリル、ポリ酢酸ビニルなどのバインダーをベースとするさまざまな水系、およびポリウレタンやスチレンブタジエンラテックス系で使用されています。

推奨添加量

目的とする配合特性によりませんが、全配合に対して添加剤として、0.4-3%

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

攪拌下での添加は、最適な分散を可能にし、塗布における最高の効果と再現性をもたらします。RHEOBYK-M 2600 VFは、配合へ添加、または、レオロジー特性を遡及的に調整するための後添加剤として適しています。

皮革仕上げとコーティング加工の生地**特長**

RHEOBYK-M 2600 VFは、中せん断領域で粘度を大幅に増加させます。この添加剤を使用することで、塗布時の飛散が減少し、レベリング性の良い、より厚い層厚を得ることができます。本添加剤は液体であるため、取り扱いが簡単です。配合時にpH値の調整や温度管理を行う必要はありません。

推奨用途

RHEOBYK-M 2600 VFは、アクリル、酢酸ビニル共重合樹脂バインダーをベースとするエマルジョン塗料やコーティング、およびPUDに最適です。

皮革仕上げ	■
コーティング加工の生地	■

■ 最適 □ 適

推奨添加量

目的とする配合特性によりませんが、全配合に対して添加剤として、0.4-2%

前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

攪拌下での添加は、最適な分散を可能にし、塗布における最高の効果と再現性をもたらします。RHEOBYK-M 2600 VFは、ミルベースへの添加、レットダウン製品への添加、またはレオロジー特性を適時的に調整するための後添加剤として適しています。

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

www.byk.com/jp



Download
our app:
byk.com/app



Your local
contact

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

info@byk.com
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.