

DISPERBYK-2081

水系塗料の酸化チタン、無機顔料およびフィラーを分散安定化させ、耐水性、耐汚染性および防食性に悪影響のない湿潤分散剤。特に、水系木工塗料、水系防食プライマーおよび金属への直接塗装系に最適

製品データ

組成

ポリカルボン酸塩水溶液

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): 1.11 g/cm³
有効成分: 45 %
溶剤: 水

貯蔵および輸送

未開封の元の容器での製品の品質保持期間：36 ヶ月
5°C～40°Cで保管および輸送する。

適用分野

塗料

特長

- 疎水性による吸水量の最小化と高い耐汚染性
- 電気的安定化による効率的な顔料分散
- 光沢の向上
- ミルベース粘度の低減

推奨用途

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



最適 適

推奨添加量

以下に対し、添加剤として:

無機顔料: 10-20 %
二酸化チタン: 3-6 %
フィラー: 3-6 %

上述の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

最適な性能を得るためには、添加剤をミルベースに添加する必要があります。水と添加剤は事前に混合しておいてください。いずれの場合も、添加剤が完全に分散した後にのみ、顔料またはフィラーを添加してください。



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®, NANOBYPK®, OPTIBENT®, OPTIGEL®, PURABYPK®, RECYCLOBYPK®, RHEOBYPK®, SCONA®, SILBYPK®, TIXOGEL® および VISCOBYPK® は、BYK グループの登録商標です。

ここに記載されている情報は、当社の現在の知見と経験に基づくものです。ここに記載されている製品およびデータまたは情報に関して、明示的または黙示的かを問わず、いかなる種類の保証または確約も行われません。これには、製品性または特定目的への適合性の保証も含まれません。また、第三者の知的財産権を侵害することなく、これらの製品、データまたは情報を使用することについても、一切の保証はありません。製品の適合性、使用、または適用に関する情報は拘束力を持たず、製品の特性、使用、または適用に関する責任を負うものではありません。契約条件、特に、合意された製品仕様が常に優先されます。当社製品を使用する前に、お客様の目的に対する適合性を判断するために予備試験で製品をテストすることをお勧めします。当社は、ここに記載されている情報に対して予告なく変更を加えたり、更新したりする権利を有します。



BYK-Chemie GmbH

Abelstraße 45
46483 Wesel
Germany

Tel +49 281 670-0

info@byk.com

www.byk.com