

BYK-3902 P

粉体塗料用のポリアクリレートベースの、標準的な粉末ハジキ防止およびレベリング剤です。薄膜粉体塗料に特に適しています。

製品データ

組成

二酸化ケイ素に吸着したポリアクリル酸

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:	1.27 g/cm ³
燃焼残渣:	32 %
アクリル含有量:	63 %
形状:	粉末

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

適用分野

粉体塗料

特長

BYK-3902 Pは、粉体塗料向けの画期的レベリング剤です。優れた分散性により粉体塗料の光沢と平滑性を促し、ブツ、ハジキ、フィッシュアイの発生を防ぎます。

推奨用途

エポキシ樹脂、ポリエステル / エポキシ樹脂、ポリエステル樹脂、ポリウレタン樹脂、アクリル樹脂をベースとする粉体塗装に適しています。BYK-3902 Pは、一般的な粉体塗料配合の全てに使用可能であり、優れた分散性により薄膜粉体塗料に特に推奨されます。

推奨添加量

全配合に対して添加剤として、0.5-1.5 %

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

本添加剤を、樹脂、硬化剤、顔料および他の材料と一緒に高速ミキサーで混合してからエクストルーダーにかけて下さい。エクストルーダーで添加剤がうまく分散されると、粉体塗料の光沢とレベリングが向上し、ハジキ、フィッシュアイ、ブツが起きるのを防止します。



BYK-Chemie GmbH

Abelstraße 45
46483 Wesel
Germany
Tel +49 281 670-0
info@byk.com
www.byk.com



Download
our app:
byk.com/app

ANTI-TERRA®, AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, BENTOLITE®, BYK®, BYK-AQUAGEL®, BYK-DYNWET®, BYK-MAX®, BYK-SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKCARE®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKONITE®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, CERACOL®, CERAFK®, 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は常に優先されます。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。