

GARAMITE-7308

非極性から中極性の溶剤型および無溶剤型用の有機親和性フィロシリケートをベースとした粉末状のレオロジー添加剤。貯蔵安定性とタレ止め性を向上させる。

製品データ

組成

有機親和性フィロケイ酸塩

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、製品規格ではございません。

かさ密度: 68–119 kg/m³

含水率: < 6 %

貯蔵および輸送

乾燥した風通しの良い場所で容器を密閉して、50°C以下で貯蔵してください。

特記事項

本添加物は、動物由来の原料を使用していません。

適用分野

PVCプラスチック

特長

GARAMITE-7308は、有機変性フィロケイ酸塩の組成をベースとした粉末状のレオロジー添加剤です。特にPVCプラスチック配合用途に適しています。

異なる形態構造を組み合わせることで、粒子間隔が広がり、液相への分散が容易になります。

GARAMITE-7308の利点

- ・ 擬塑性流動性
- ・ VOC含有量への影響無し
- ・ 添加が容易
- ・ 各種可塑剤との幅広い相溶性
- ・ 沈降性フィラーよりも優れた効果

推奨用途

PVCプラスチック	<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、0.2-5%

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、決定してください。

添加方法

GARAMITE-7308は、液相に直接添加するか、または適度なせん断力をかけ、後添加することも可能です。実際に試験を行い、ヘイズ、色調および熱安定性に問題が無いことを確認して使用してください。

皮革仕上げおよびコーティング加工された生地

特長

GARAMITE-7308は、有機変性フィロケイ酸塩の組成をベースとした粉末状のレオロジー添加剤です。特に、コーティングされた布地用のハイソリッドのポリウレタンの配合に適しています。

特殊な有機修飾と顕著な擬塑性流動特性により、GARAMITE-7308は、高い硬化温度においても、より温度安定性のある粘度を示します。これにより、化学発泡剤使用時の膨張率の向上が得られます。

様々な形態構造の組み合わせにより、粒子間隔が広がり、液相への分散が特に容易になります。

GARAMITE-7308の利点

- ・ 擬塑性流動性
- ・ VOC含有量への影響無し
- ・ 添加が容易
- ・ 各種可塑剤との幅広い相溶性
- ・ 沈降性フィラーよりも優れた効果

推奨用途

ハイソリッドポリウレタン	<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、0.2-5%

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、決定してください。

添加方法

GARAMITE-7308は、液相に直接添加するか、または適度なせん断力をかけ、後添加することも可能です。実際に試験を行い、ヘイズ、色調および熱安定性に問題が無いことを確認して使用してください。

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®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, CERACOL®, CERAFAK®, 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.