

BYK-W 907

高充填UP樹脂系向け湿潤分散剤
フィラーの濡れ性が向上し、配合量を増やす。人口大理石用に最適

製品データ

組成

フィラー親和性基を有するコポリマーの溶液

一般性状

本データシートに記載されております数値は代表値であり、品質規格ではございません。

アミン価:	16 mg KOH/g
酸価:	16 mg KOH/g
密度 (20 °C):	0.99 g/ml
不揮発分(60分, 105 °C):	52 %

貯蔵および輸送

25°C以下では、分離および、くもりが生じることがあります。30-40°Cまで温め、十分に攪拌してご使用下さい。

適用分野

常温硬化型系

特長

BYK-W 907は、不飽和ポリエステル樹脂(人工大理石)をベースにした非常に大量の石英を充填した系向けに特別に開発されました。本添加剤はフィラーの濡れを改善し、フィラー配合量をさらに増やすことで総コストを削減します。樹脂量を5~10%(配合に応じて)削減します。機械的特性、特に曲げ強度には影響はありません。

推奨用途

液体成分(樹脂、過酸化合物、促進剤など)の混合物に添加して下さい。

推奨添加量

液体成分に対して添加剤として、0.25-0.5%

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、決定して下さい。

添加方法

最適性能を得るには、本添加剤を添加してから固形分を添加して下さい。

BYK-W 907

Data Sheet
Issue 11/2020

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
P.O. Box 10 02 45
46462 Wesel
Germany
Tel +49 281 670-0
Fax +49 281 65735

info@byk.com
www.byk.com

ADD-MAX®, ADD-VANCE®, ADJUST®, ADVITROL®, ANTI-TERRA®, AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, BENTOLITE®, BYK®, BYK®-DYNWET®, BYK®-MAX®, BYK®-SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKO2BLOCK®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, CERACOL®, CERAFAC®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, MINERAL COLLOID®, MINERPOL®, NANOBYK®, OPTIBENT®, OPTIFLO®, OPTIGEL®, POLYAD®, PRIEX®, PURE THIX®, RECYCLOBLEND®, RECYCLOBYK®, RECYCLOSSORB®, RECYCLOSTAB®, RHEOBYK®, RHEOCIN®, RHEOTIX®, SCONA®, SILBYK®, TIXOGEL®, VISCOBYK® and Y 25® 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.