

BYK-368 P

분체도료에 사용하는 폴리아크릴레이트 레벨링 첨가제. 크레터링 방지 및 레벨링을 향상시키며 fish eyes 및 다른 표면의 결점을 보완해 주며, 또한 UV 경화 분체도료에도 사용이 가능.

제품정보

주요성분

실리카에 흡착된 폴리아크릴레이트

일반물성

이 자료의 측정치는 일반 물성이며 제품규격의 절대치를 의미하는 것이 아님.

Acrylate content:	63 %
Density (20 °C):	1.28 g/ml
Residue after calcining:	34 %
Supplied as:	Powder

FDA 현황

FDA 현황에 대한 추가 정보는 별도로 문의하거나 www.byk.com 홈페이지를 이용 바람.

적용분야

분체도료

특성 및 장점

BYK-368 P 는 크레터링을 방지하는 첨가제이며, 민감한 분체도료에도 사용이 가능하다. 분체도료의 레벨링을 향상시켜 표면의 오렌지필을 감소시키고, fish eyes 및 다른 표면의 결점을 보완한다. 이 첨가제는 또한 UV 경화 분체 도료에도 사용이 가능하다.

추천용도

분체도료 에폭시, 폴리에스터, 우레탄 또는 하이브리드 시스템에 사용이 가능하다.

추천량

전체 배합을 기준으로 첨가제 원액 0.5-1.5 %.

위의 추천량은 방향 설정 시 활용할 수 있으며, 최적 사용량은 일련의 실험을 통하여 결정된다.

작업방법 및 공정

배합의 크레터링이나 fish eyes, 씨딩을 방지하기 위해 수지, 경화제, 안료 및 다른 원료와 고속으로 혼합 되어야하며, 후에 압출한다.

BYK-368 P

Data Sheet
Issue 12/2012



Your local
contact

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®, CERAFAC®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, MINERPOL®, NANOBYK®, 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.