

BYKETOL-AQ

열경화 시스템에서 기포와 끓는 자국을 방지하는 수성 자동차 및 공업용 비실리콘계 표면용첨가제. 이 첨가제는 HAPS 및 APEO를 함유하고 있지 않음

제품정보

주요성분

표면 활성, 저분자량 폴리머의 조합

알킬페놀 에톡실레이트
함유하고 있지 않음

일반물성

.본 자료의 측정치는 일반물성이며 검사규격의 절대치를 의미하는 것은 아닙니다

비중(20 °C):	0.78 g/ml
고형분(10 min., 150 °C):	4 %
용매:	Methoxypropanol
인화점:	40 °C

FDA 현황

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

보관 및 운송

.5 °C이하의 온도에서는 분리 또는 혼탁이 발생할 수 있습니다. 20 °C까지 가온 후 충분히 교반 하십시오

적용분야

도료분야

특성 및 장점

이 첨가제는 소포 특성을 가진 레벨링 첨가제이며, 수성 열경화 시스템에서 기포와 끓는 자국이 생기는 것을 방지합니다. 크레이터 및 핀홀과 같은 표면 결함을 방지합니다.

추천량

전체 배합을 기준으로 첨가제의 원액 0.3-3%.
위의 추천량은 방향 설정 시 활용할 수 있으며, 최적 사용량은 일련의 실험을 통하여 결정됩니다.

작업방법 및 공정

첨가제는 밀베이스에 투입되어야합니다. 충분한 전단력을 사용하는 경우 도료에 후첨가도 가능합니다.



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.