

AQUACER 527

수성 코팅 시스템 및 인쇄 잉크의 표면 특성을 개선하기 위해 변성 EVA 공중합체를 기반으로 한 왁스 에멀전입니다

제품정보

주요성분

비이온성 변성 EVA 공중합체 왁스 에멀전

일반 물성

이 자료의 측정치는 일반 물성이며 제품 규격의 절대치를 의미하는 것이 아닙니다.

고형분 (60분, 125 °C):	35%
용제 :	Water
용점 :	105 °C
pH value (20 °C):	9

현황

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

보관 및 운송

온도에 민감하므로 5°C와 35°C. 사이에서 보관 및 운송해야 하며, 사용하기 전에 잘 혼합하여야 합니다.

적용분야

코팅 및 인쇄잉크

특성 및 장점

AQUACER 527은 수성 코팅 시스템에서 effect 안료(알루미늄, 운모)의 방향을 개선합니다. 수성 인쇄 잉크에서는 미끄럼 방지 효과를 향상시킵니다.

적용대상

AQUACER 527은 수성 effect coating 시스템, 인쇄 잉크 및 오버프린트바니시(OPV)에 적합합니다.

추천 투입

총량 기준으로 5% - 9% (제공된 기준으로)

위의 추천 량은 방향 설정 시 활용할 수 있으며, 최적 사용량은 일련의 실험을 통하여 결정됩니다.

작업 방법 및 공정

첨가하기 전에 낮은 전단력으로 첨가제를 첨가해야 합니다. 사용하기 전에 저어주세요.

AQUACER 527

Data Sheet
Issue 11/2014



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®, CERAFAX®, 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.