

AQUACER 1547

水系缶コーティングの耐スクラッチ性を向上させるHDPEベースのワックスエマルジョン

製品データ

組成

酸化HDポリエチレンワックスのアニオン系エマルジョン

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。

不揮発分 (60 分, 125 °C):	35 %
キャリア:	水
融点 (ワックス分):	125 °C
粘度 (23 °C, D=400/s):	40 mPa·s
pH:	9.7

食品接触用途

最新の食品接触用途に関する法的適合状況についてはお問い合わせ下さい。または、www.byk.comにてご確認下さい。

貯蔵および輸送

温度の影響を受けやすいので、5°Cから35°Cの温度で保管および輸送して下さい。十分に攪拌してから使用して下さい。

適用分野

塗料

特長

本添加剤は水系缶コーティングの耐スクラッチ性を向上させるのに最適です。

推奨添加量

全配合に対して添加剤として1-2%

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

本添加剤は低せん断力で製造工程の最後に添加して下さい。十分に攪拌してから使用して下さい。

AQUACER 1547

Data Sheet
Issue 07/2013

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
<http://www.byk.com/jp>



Additive Guide



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

ANTI-TERRA®, BYK®, BYK®-DYNWET®, BYK®-SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, LACTIMON®, NANOBYPK®, PAPERBYK®, SILBYK®, VISCOBYK®, and Greenability® are registered trademarks of BYK-Chemie. ACTAL®, ADJUST®, ADVITROL®, ASTRABEN®, BENTOLITE®, CLAYTONE®, CLOISITE®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, LAPONITE®, MINERAL COLLOID®, OPTIBENT®, OPTIFLO®, OPTIGEL®, PURE THIX®, RHEOCIN®, RHEOTIX®, RIC-SYN®, TIXOGEL®, and VISCOSEAL® are registered trademarks of BYK Additives. AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, CERACOL®, CERAFAX®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, HORDAMER®, and MINERPOL® are registered trademarks of BYK-Cera. SCONA® is a registered trademark of BYK Kometra.

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 – Printed in Germany