

AQUACER 1031

基于聚乙烯的蜡乳液，用于改善水性养护产品的表面性能。具有防滑效果和防止鞋跟印记。

产品信息

化学组成

非离子氧化低密度聚乙烯的蜡乳液。

典型物化数据

此数据页给出的数据只是典型数值，并非产品的技术指标。

不挥发份(60 min., 125 °C):	40 %
载体:	水
熔点 (蜡成份):	105 °C
pH 值 (20 °C):	7

食品接触法规现状

如需了解该产品的食品接触法规状态，请联系我们的产品安全部门或登陆网站：www.byk.com。

贮存和运输

该产品对温度敏感，须在5 °C– 35 °C 贮存和运输。使用前搅拌均匀。

应用领域

养护产品和抛光剂

特性和优点

AQUACER 1031 能混溶于常见的聚合物分散体，树脂溶液，增塑剂，成膜助剂和表面活性剂。该蜡乳液提供了很强的防滑效果和特有的不粘灰尘效果。上述特性是由AQUACER1031与聚合物按3:1（固体对固体）混合获得的。按1:6的混合比能增加耐水和耐酒精测试，耐摩擦，养护及防止鞋跟印记。

推荐用途

AQUACER 1031推荐用于所有自亮光的乳液和抛光剂。

建议用量

5–10% 助剂用量（购入形式）基于涂料总配方。

以上推荐添加量供参考，最佳添加量需经过一系列试验确定。

加入方法及加工指导

该蜡助剂应在聚合物、增塑剂和水混合均匀后，在持续搅拌下加入。但它须在表面活性剂使用前混入。

上海总部:

86-21-3367 6300

南京:

86-25-8334 6568

广州:

86-20-3221 1600

台湾:

886-3-357 0770

BYKUMEN®, CARBOBYK®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, LACTIMON®, NANOBYK®, PAPERBYK®, SILBYK®, VISCOBYK®, 和 Greenability® 是 BYK-Chemie 的注册商标。ACTAL®, ADJUST®, ADVITROL®, ALUFERSOL®, BENTOLITE®, CLAYTONE®, CLOISITE®, COPISIL®, FULACOLOR®, FULCAT®, FULGEL®, FULMONT®, GARAMITE®, GELWHITE®, LAPONITE®, MINERAL COLLOID®, OPTIBENT®, OPTIFLO®, OPTIGEL®, PERMONT®, PURE THIX®, RHEOCIN®, RHEOTIX®, RIC-SYN®, TIXOGEL®, 和 Y-25® 是 BYK Additives 的注册商标。AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, CERACOL®, CERAFAC®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, HORDAMER®, 和 MINERPOL® 是 BYK-Cera 的注册商标。SCONA® 是 BYK Kometra 的注册商标。

本资料是根据我们目前掌握的知识和经验。这些信息仅描述了我们的产品性能，但不从法律意义上对产品性能作担保。我们建议先对我们的产品做测试来确定其能否达到您预期的使用效果。对于本资料所提及的任何产品、数据或信息，或上述产品、数据或信息可在不侵犯第三方知识产权下使用，我们不提供任何形式的担保，明示或暗示的保证，包括适销性或针对特定用途的担保。我们保留因科技发展或深入研发而作出更改的权利。此版本取代所有之前的版本 - 中国印刷 更多信息请登陆: www.byk.com.cn。