BYK-054 T

不含有机硅的聚合物消泡剂，用于溶剂型和无溶剂体系，特别适合于聚氨酯和环氧涂料。

产品信息

化学组成
聚烯烃溶液

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。

密度（20 °C）：	0.77 g/ml
不挥发份（10 min，150 °C）：	25 %
溶剂：	异链烷烃
闪点：	41 °C

贮存和运输
在温度低于 0 °C 的情况下，储存或运输过程中可能会出现分层或浑浊现象。请将温度升至 40 °C 并充分混合。

特别提示
技术等级：不适用于食品相关的应用。

应用领域

涂料工业

产品特性及优点
BYK-054 T 推荐用于无溶剂和溶剂型涂料的消泡，特别适合于无溶剂的聚氨酯树脂和环氧地坪涂料。可防止气泡和针孔。由于该助剂的不相容性，因此使用时必须检验其对清漆透明度的影响。BYK-054 T 也适合于聚氯乙烯增塑溶胶类卷材涂料的消泡。

推荐用途

工业涂料	■
卷材涂料	■
罐头涂料	■
建筑涂料	□
船舶涂料	■
防护涂料	■

■ 特别推荐 □ 推荐

建议用量
0.1-1 % 助剂用量（购入形式）基于总配方。

以上推荐添加量仅供参考，最佳添加量需经过一系列试验确定。

加入方法及加工指导
为获得最佳的消泡效果，消泡剂应添加到研磨料中。若在之后加入，则须有足够高的剪切力以确保消泡剂良好的分散从而防止缩孔。

热固性塑料

产品特性及优点
此脱泡剂用于阻止热固性塑料在生产和应用过程中产生的泡沫和气泡。特别推荐用于聚氨酯类或环氧树脂体系的屋顶防水和浇注树脂。

建议用量
0.1-1 % 助剂用量（购入形式）基于总配方。

以上推荐添加量仅供参考，最佳添加量需经过一系列试验确定。

加入方法及加工指导
为获得最佳的消泡效果，消泡剂应添加到研磨料中。若在之后加入，则须有足够高的剪切力以确保消泡剂良好的分散从而防止缩孔。

Download on the App Store
GET IT ON Google Play

您所在地的联系方式

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®, CERAFAK®, 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® 和 VISCOBYK® **是毕克化学集团的注册商标。**

本文所含信息是基于我们目前的知识和经验所提供。对于本文提及的任何产品以及本文所载的数据或信息，我们不提供任何明示或暗示的保证、担保或保障，包括对适销性或特定用途适用性的保证，亦不保证使用这些产品、数据或信息不会侵犯第三方的知识产权。有关产品适用性和可用性的任何信息均不具有约束力，且不构成对产品特性和可用性的承诺。应始终优先参考合同条款和条件，尤其是商定的产品规格。我们建议您在初步试验中测试我们的产品，以便在实际使用前确定其是否适合您的预期用途。我们保留对此信息进行任何更改和更新的权利，恕不另行通知。