

BYK-W 920

润湿分散剂，可降低粘度并防止填料的沉降

产品信息

化学组成

不饱和聚胺酰胺与低分子量酸性聚酯盐溶液

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):	0.94 g/cm ³
不挥发份 (10 分钟, 150 °C) :	50 %
闪点:	25 °C
酸值:	24 mg KOH/g
胺值:	19 mg KOH/g

贮存和运输

在未开封的原始包装中的保质期：60 月 可能出现分层或浑浊。在该情形下，加热至30-40 °C并搅拌均匀。

应用领域

热固性塑料

产品特性与优点

该润湿分散剂能有效改善常规填料的分散性，如碳酸钙、氢氧化铝等。它能降低填充树脂粘度，实现更高的填充量，同时有效抑制填料在储存和加工过程中的沉降。

推荐用途

该助剂在纤维增强喷射和手糊树脂填充体系以及钴促进腻子配方中用作润湿分散剂，特别推荐用于不饱和聚酯树脂中，也推荐用于丙烯酸树脂、聚氨酯树脂体系和环氧树脂中。

建议用量

基于填料 0.3-1.5 % 的助剂用量（按供应形式）。

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

为获得最佳性能，助剂须在添加固体物料之前加入。



您所在地的
联系方式

BYK-Chemie GmbH
Abelstraße 45
46483 Wesel
Germany
Tel +49 281 670-0
info@byk.com
www.byk.com



Download
our app:
byk.com/app

ANTI-TERRA®, AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, BENTOLITE®, BYK®, BYK-AQUAGEL®, BYK-DYNWET®, BYK-MAX®, BYK-SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKCARE®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKONITE®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, CERACOL®, CERAFK®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, NANOBYPK®, OPTIBENT®, OPTIGEL®, PURABYPK®, RECYCLOBYPK®, RHEOBYPK®, SCONA®, SILBYPK®, TIXOGEL® 和 VISCOBYPK® 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。