



产品信息

BLK2000 抗滴落剂

特性

- 易分散，操作性能良好
- SAN包裹，优异的相容性

成份

- 特殊改性PTFE

包装

典型包装为 25 公斤纸板桶，内衬塑料袋
样品为 250 克塑料袋装。

注意事项

- 本资料不包括产品安全信息。如需要产品安全数据表，请向本公司或经由代理商索取。
- 尽管 BLK2000 产品具有低扬尘的特点，但仍建议使用者在打开包装、取料等操作时佩戴口罩、安全眼镜等以加强自身防护。

储存及保质期

BLK2000 始终置于未开封的原包装中，在不高于 35℃ 下储存，BLK2000 的保质期为 12 个月。

应用

- 适用于需达到 UL94 V0 标准的 PC, ABS, PC/ABS 合金以及其它热塑性塑料或塑料合金

典型物性

下列数据并非制定规格之用，制定本产品规格之前，请联系本公司

物性	单位	数值
外观		白色颗粒
表观密度	g/L	400-500
PTFE 成份	Wt %	50
挥发份	%	≤0.35
粒径	目数	10

产品描述

BLK2000 是一种特殊改性的聚四氟乙烯粉末，添加于热塑性塑料的配方中，起到增加熔体强度和弯曲模量，阻燃抗滴落作用，帮助热塑性材料达到更高的阻燃标准。和一般的聚四氟乙烯相比，具有极好的分散性和易操作性，常温下不结团，注塑制品不起皱，黑白制品无晶点，制品表面光泽度的改善尤其明显。

BLK2000 由于特选的 ST-AN 包覆材料与 PC 和 ABS 工程塑料都有优异的相容性，使抗滴落剂有效分散成纤，利于形成镜面并提高物性。

应用方法

- BLK2000 可以直接添加到塑料的配方中挤出造粒
- 添加量：0.1-1.0% 的体系重量

有限责任

本文中的资料是依据本公司现有测试手段和测试结果的真实表述。然而，由于每个应用都有其独特性，本产品资料决不能代替用户在试用前进行必要的测试。而且，只有用户的测试结果才能唯一确保本产品是否适合其特定的应用。本公司只保证该产品符合其出厂质检规格，也不认可任何其它形式的保证和索赔条款。如果出现任何产品质量上的问题，我们有权对产品品质进行再次测试。一旦确认是本公司的产品问题后，本公司仅限于对有问题的产品提供更换或退还销售金额，并不对任何间接或附带性的损害负责。用户应负责保证遵守当地安全法规并获得必需的证书和认可。对使用中出现的安全问题和损失，本公司不承担任何责任。用户应复核他们拥有的该产品资料是最新的版本，我们可按用户的要求提供任何附加的资料。本资料所提供的使用建议不得被视为侵犯任何专利权的原因。