

卡 博 特 塑 料

产 品 介 绍

PLASBLAK® EG3807

用于工程塑料的优质黑色母

PLASBLAK®EG3807 专为制造注塑和混和料的工程塑料而设计。该产品特别推荐用于 PC 材料。

优点

- 适用于多种不同的工程塑料
- 高光泽
- 高漆黑度
- 耐高温
- 所制混和物符合 UL94 标准
- 当用于 PC 材料时，具有高抗冲功效(见图)

添加方法:

PLASBLAK®EG3807 具有易稀释,易混和的特点，并且不会造成炭黑的污染问题。因此很适合和塑胶树脂一起直接添加于供料漏斗中或以预先搅拌的方式将色母和树脂先行在滚桶或掺混机中搅拌混和。

注：根据所用树脂不同，有时需对色母进行预干燥。

添加量:

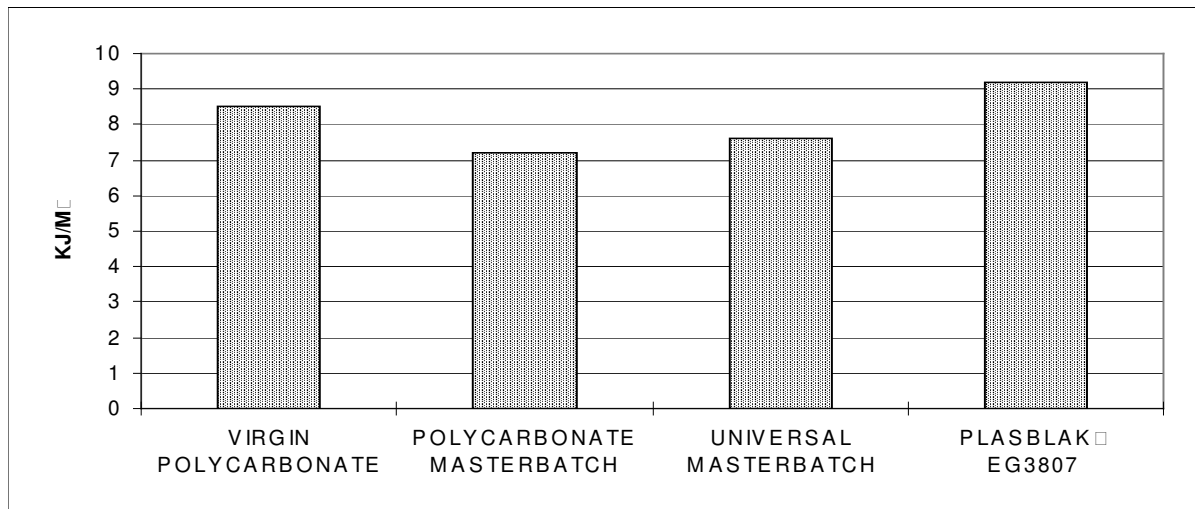
色母的添加量根据最终产品的要求而定。典型的添加量为 2%~4%。

物理特性:

性 质	数 值	测 试 方 法
颜 料	高色素炭黑	
相 溶 性	PC, PA, PET, PBT, PMMA, POM, PPS, PS 及 SAN	
密 度 @23℃	1180kg/m ³	ISO R1183
流 动 系 数 21.6Kg/200℃	15g/10min	ISO 1133
贮存六个月之后的水分吸收	<0.3%	Cabot E008A Karl Fischer

以上所报之数据不被用作特定技术规格。其基本试验数据, 仅供作为本产品性质参考而已。

IZOD IMPACT RESISTANCE OF BLACK POLYCARBONATE COMPOUNDS CONTAINING 0.7% CARBON BLACK VERSUS VIRGIN POLYMER



包装:

PLASBLAK® EG3807 为规则粒状, 每袋净重 25KG。请存放于干燥的地方。

本《产品介绍》谨据一般经验编制, 仅用来为您提供方便。本资料仅限于作为销售规格之参考, 销售规格表可以索取。鉴于这里所介绍的产品的使用受到众多因素影响, 本《产品介绍》对所载信息或专利侵权不作任何明确的或隐含的担保。对于产品使用所造成的任何直接或间接损失或损害, 我公司不予负责。所有销售以我们的标准销售条款为准。

HEAD OFFICE
Cabot
Interleuvenlaan 5
B-3001 Leuven - Belgium
Tel: (32) 16.39 24 00
Fax: (32) 16.39 24 44

SALES OFFICE
Cabot Plastics Ltd
Gate Street
Dukinfield SK16 4RU - England
Tel: (44) 161-934-4500
Fax: (44) 161-934 4501

Cabot Plastics Belgium S.A.
Rue E. Vandervelde 131
B-4431 Ans (Loncin) - Belgium
Tel: (32) 4-246 82 11
Fax: (32) 4-263 22 06

Cabot Italiana S.p.A
Plastics Division
Zona Industriale, 4
1-38055 Grigno (TN) - Italia
Tel: (39) 0461-765 259
Fax: (39) 0461-765 431

Cabot Plastics Deutschland
Germany
Tel: (0800) 182 40 86
Fax: (0800) 182 40 87
c/o Cabot Plastics Belgium
(see address above)

卡博特塑料香港有限公司
香港 新界
大埔工业村
大贵街 十八号
电话: (852) 2666 2666
传真: (852) 2666 0807

Cabot Plastics (Hong Kong) Ltd
Representative Office - Office Suite 10
899 Whitehorse Road - Box Hill
Victoria 3128 - Australia
Tel: (61) 3-9898 2032
Fax: (61) 3-9898 2114

Cabot Brasil Industria e Comercio Ltda
Av. Joao Castaldi,88
04 517-900 Sao Paulo, SP
Brasil
Tel: (55) 11 536 0388
Fax: (55) 11 542 6037

卡博特公司上海办事处
中国 上海
淮海中路 381 号
中环广场 606~617 室
电话: (86) 21-5382 0534
传真: (86) 21-5382 7782

PLASBLAK®, PLASWITE®, PLASGREY®
PLASADD®, PLASTECH(TM),
CABELEC®, RAINBOW® and CABOT®
are trademarks of Cabot Corporation