

耐低温MBS美国罗门哈斯EXL-2620 增韧剂 抗冲击剂MBS塑胶原料

产品名称	耐低温MBS美国罗门哈斯EXL-2620 增韧剂 抗冲击剂MBS塑胶原料
公司名称	京冀（广州）新材料有限公司
价格	28.00/千克
规格参数	MBS:耐低温 EXL-26:增韧剂 美国罗门哈斯:抗冲击剂MBS塑胶原料
公司地址	广州市南沙区丰泽东路106号（自编1号楼）X130 1-E014087（注册地址）
联系电话	18938547875 18938547875

产品详情

耐低温MBS美国罗门哈斯EXL-2620 增韧剂 抗冲击剂MBS塑胶原料

罗门哈斯增韧剂 PPARALOID EXL-2620

主要用途：聚碳酸酯（PC）、PC/ABS、PC/PBT、聚酯（PET,PBT）、苯乙烯-丙烯腈共聚物（SAN）。

产品说明 PPARALOID EXL-2620 MBS 抗冲击改性剂

MBS结构：是一种通用型的MBS类核-壳型抗冲击改性剂，它可为多种工程塑料提供抗冲击性能和模量保持的综合性能。由于它的核-壳结构和丙烯酸酯组份，提高抗冲击强度的同时，不会损坏其他性能，如热变形温度；并且对耐候性无不利影响。

可应用领域：（可应用在以下工程塑料树脂上以提高抗冲击强度）

聚碳酸酯（PC）、PC/ABS、PC/PBT、聚酯（PET,PBT）、苯乙烯-丙烯腈共聚物（SAN）以及这些聚合物的增强增韧。另外也适合于玻璃纤维增强尼龙和环氧树脂之类的热固性树脂。

特点：优异的分散性，EXL-2620 改性剂有一个交联的丁二烯苯乙烯共聚物作为核，接枝的聚甲基丙烯酸

甲酯作为壳，这种核-壳结构使得产品可作为单独的粒子分散在基材中。

加工工艺：EXL-2620 改性剂有利于工程塑料的加工成型，包括挤出、注射、吹塑以及热成型。

物理性能

外观：自由流动白色粉末

粉末堆密度：0.42 ± 0.1 g/cc

挥发物 It;1.0%

混合以及注射成型：

EXL-2620 改性剂在PC和PC/ABS合金中的分散性特别好，在双螺杆或单螺杆挤出机中都可以进行混合。它对PC以及它的合金的流变性影响很小。改性的PC及其合金在注射成型时，可能有必要稍微调整一下加工参数。

性能优势：

1、良好的性价比；

2、优良的配方综合性能；

3、优良的可加工性、抗冲击性能、聚碳酸酯的韧性，加入 EXL-2620 改性剂的聚碳酸酯可以改善其缺口敏感性和厚壁脆性。PC/ABS合金的韧性 EXL-2620 也可以提高PC/ABS合金的韧性，同时改善PC/ABS合金的两相相容性，减少表面流痕的出现机率。

耐低温MBS美国罗门哈斯EXL-2620 增韧剂 抗冲击剂MBS塑胶原料