

技术数据表

 Alcolor®



ALCOLOR HTC FC BN5047-15TR

基础聚合物	耐高温共聚聚酯
颜色	褐色, 透明
热稳定性着色剂	280 °C 最大的
耐光性着色剂	蓝羊毛度8
用于	耐高温共聚聚酯
特殊功能	食品
市场细份	电子电器, 家具, 建筑, 运动和休闲, Lebensmittelindustrie, 家居用品, 家庭电器, 化妆品, 珠宝
应用领域	注塑部件, 挤出部件

用量	2,0 % 挤出 2,0 % 注塑 取决于壁厚和要求的强光 取决于应用和操作区域
预干燥条件	在干燥空气 (除湿) 干燥器里 85-90 °C for 4-6 h 不必要的 <0,01 %
注塑成型加工	注塑熔体温度 260-290 °C 注塑模具温度 40-65 °C
存储	干燥, 避免光照 fest verschlossen