



普菲科®AD1320

AD1320 产品数据表

概述

AD1320 是专用于增强尼龙的无卤磷-氮体系阻燃剂。

材料状态

商业化

特性

无卤阻燃剂，阻燃效率高，符合现今环保要求。

阻燃机理

燃烧时吸收大量热量

燃烧后分解产生惰性气体稀释氧气

能够形成紧密的碳层保护层

均衡器相和固相保护机理

建议添加量

材料	添加量
PA66	50-52KG
GF	30KG
AD1320	18-20KG

按照上述添加量可达到的阻燃标准：

LL-94 (0.8-1.6mm) V-0

加工

客户可根据产品具体情况确定阻燃剂的添加量

用双螺杆挤出机进行加工，使用耐磨、耐腐蚀螺杆和机筒。

可提供生产加工工艺等技术支持