

技术资料



Mailing Address: Box 77 0855, Woodside, NY 11377
Shipping Address: 58-20 Broadway, Woodside, NY 11377
Tel: 718-672-8300 • Fax: 718-565-7447
E-mail: info@axelplastics.com

MOLD WIZ INT-38F

Powder or Pellet (100% Active)

主要性能: 一种功能性的加工助剂，它直接与树脂结合在一起。改善树脂和填料的流动性，改善其它填料(增强剂、填料和颜料)的分散性，缩短循环时间，降低产品成型的温度和压力，减少或消除焊接/熔接线。不需要外部脱模剂。该加工助剂的有效添加不会对物理性能或二次操作(如装饰、印刷、粘合或电镀)产生任何不利影响。

应用: PA、PET、PBT等热塑性工程塑料

成分: 有机脂肪酸、酯类和甘油酯的专有协同混合物。

产品数据:

有效含量:	100%
固体:	100%
颜色:	米白色
滴点:	139°F / 59.2°C
保质期:	至少一年
可提供物理形态:	粉末或者颗粒

应用说明:

一般建议: 为了获得最佳效果，实验室测试或生产前试验应确定最佳添加量。一般有效的添加比例在1到10的范围内，每1000树脂，除去增强，颜料和填料。部分大量的填料可能需要比规定的最大值更高添加比例。建议以千分之五(0.5%)开始评估。添加剂可以提高MFI。降低其它添加剂用量或降低工艺温度，以提高树脂粘度，消除螺杆滑移。

混合: 通过搅拌或使用添加剂分配器直接加到树脂中，干燥混合均匀。也可以混合到树脂中制成母料。