

基本信息

TAFMER™ PN-0040是一种特殊的聚丙烯基的共聚物，常被用于改善聚丙烯(PP)的透明性，弹性，柔软性和抗冲击性。

物理属性:	低比重 高熔点 柔软性和弹性 纳米晶格控制下的高透明性 良好的抗冲击性 抗折白性
化学属性:	PP 的相容性
应用:	可用于各类成型加工方法，特别适合于注塑成型 例： 透明性，抗折白性，对PP食品容器的良好的相容性 电线电缆共混料的柔软，耐热性
FDA/EU 标准:	符合FDA和EU标准 如需要更多的消息请直接联系三井化学销售代表
其他:	颗粒形状包装 晶点管理

物理性能	单位	数值	方法
MFR(190℃)	g/10min	1.9	ASTM D1238
MFR(230℃)	g/10min	4.0	ASTM D1238
透光率	%	98	2mm板在环己醇溶液内， C Light
机械性能	单位	数值	方法
屈服强度	MPa	-	ASTM D638
拉伸强度	MPa	22	ASTM D638
断裂伸长率	%	950	ASTM D638
扭曲刚性	MPa	37	ASTM D638
表面硬度	Shore A	86	ASTM D2240
热学性能	单位	数值	方法
熔点	℃	160	ASTM D2117
脆化温度	℃	-28	ASTM D746

免责声明:

本公司知悉范围内，此文件信息准确可信。然而，由于产品的实际使用不在我司可控范围，用户有责任自行判断在特定应用中的所有风险。我们对使用结果不做出承诺，并对相关推荐和建议不承担责任。本文内容中推荐使用的信息，不被解释为建议侵犯任何专利或者适用法律。样品提供不包含任何警告，意指和暗示。