

基本信息

TAFMER™ PN-20300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 良好的抗冲击强度 抗折白性
化学属性:	PP 的相容性
应用:	广泛应用于各类的成型工艺，特别适合于注塑成型 例： 透明性，抗折白，对PP食品容器的良好的相容性
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 薄膜用途中的非晶点管理

物理性能	方法	单位	数值
MFR(190°C)	ASTM D1238	g/10min	14
MFR(230°C)	ASTM D1238	g/10min	30
透光率	2mm板在环己醇溶液内， C Light	%	98
机械性能	方法	单位	数值
屈服强度	ASTM D638	MPa	-
拉伸强度	ASTM D638	MPa	> 16
断裂伸长率	ASTM D638	%	> 1000
扭曲刚性	ASTM D638	MPa	22
表面硬度	ASTM D2240	Shore A	84
热学性能	方法	单位	数值
熔点	三井化学的方法	°C	160
脆化温度	ASTM D746	°C	-28

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所有信息，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。