

PP

R4220

产品描述

制造商	中国石化北京燕山分公司
材料标示	>PP<
颜色	本色
用途	管材
材料形状	颗粒状
加工方式	挤出成型

物理性能	条件	测试标准	数据	单位
比重		ASTM D792	0.9013	g/cm ³
熔融流动指数	°CKg	ASTM D570	0.30	g/10min
硬度	条件	测试标准	数据	单位
洛氏硬度		ASTM D785	76	R
机械性能	条件	测试标准	数据	单位
拉伸强度	23°C	ASTM D638	33	MPa
断裂伸长率	23°C	ASTM D638	350	%
弯曲强度	23°C	ASTM D790	19	MPa
弯曲模量	23°C	ASTM D790	650	MPa
悬壁梁缺口冲击强度	-20°C	ASTM D256	5.00	kJ/m ²
热性能	条件	测试标准	数据	单位
维卡软化温度		ASTM 1525	131	°C
熔融温度			143	°C
热变形温度		ASTM D648	78	°C
挤出成型条件	条件		建议值	单位
干燥温度			60-90	°C
干燥时间			2.0-6.0	Hr
建议水份含量			<=0.20	%
第一区温度			170-220	°C
第二区温度			180-230	°C
第三区温度			190-240	°C
第四区温度			200-250	°C
第五区温度			210-260	°C
模头温度			220-270	°C

免责声明:本网站所展示的资料是为了方便用户查阅,对于有关信息,比如牌号、数据、建议值等所有的数据及建议等给用户带来的不确定因素和后果概不负责。因此,用户与使用者在使用此产品之前,应向生产商或采购商索取或确认数据的可靠性。