

PP
4400

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
熔融流动指数	°CKg	ASTM D570	0.24	g/10min
黄色指数		ASTM D-1925-63T	-5.80	%
硬度	条件	测试标准	数据	单位
洛氏硬度		ASTM D785	80.10	R
机械性能	条件	测试标准	数据	单位
拉伸强度	23°C	ASTM D638	24.40	MPa
断裂伸长率	23°C	ASTM D638	486	%
弯曲模量	23°C	ASTM D790	731	MPa
简支梁缺口冲击强度	23°C	ASTM D256	75	kJ/m ²
简支梁缺口冲击强度	-20°C	ASTM D256	2.30	kJ/m ²
热性能	条件	测试标准	数据	单位
热变形温度		ASTM D648	70	°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。