中国石油化工股份有限公司茂名分公司

产品质量合格证

产品名称:聚丙烯树脂　　采样地点:D-901C成品

产品牌号:PPB-M09　　采样时间:2017-07-31 10:00

产品批号: 1707310411　　签发日期:2017-08-02 11:30

执行标准: Q/SHPRD255-2015　　记录编号:MMSH-R3.04.029-2011

分析项目	质量指标	检测结果	试验方法
颗粒外观:			SH/T 1541-2006
黑粒,个/kg	0	0	
色粒,个/kg	≤5	0	
大粒和小粒,g/kg	≤100	0.00	
熔体质量流动速率(MFR), g/10min	7.0～11.0	8.88	GB/T 3682-2000
灰分(质量分数),%	≤0.030	0.017	GB/T 9345.1-2008
拉伸屈服应力(σy),MPa	≥24.0	27.2	GB/T 1040.2-2006
弯曲模量(Ef),MPa	≥900	1220	GB/T 9341-2008
简支梁缺口冲击强度(acA):			GB/T 1043.1-2008
23℃,kJ/m²	≥6.0	7.9	
-20℃,kJ/m²	≥2.0	3.7	
负荷变形温度(Tf0.45),℃	≥60	73	GB/T 1634.2-2004
洛氏硬度(R标尺)	≥70	91	GB/T 3398.2—2008
模塑收缩率(SM):			GB/T 17037.4-2003
SMp,%	报告	0.92	
SMn,%	报告	1.05	
以下空白			

判定结果	检查员	质量合格专用章
合格品	万强	中国石油化工股份有限公司茂名分公司 质量合格章

打印人:销售中心肖明　　打印日期:2017-08-15 11:06

中国石油化工股份有限公司茂名分公司