中国石化 SINOPEC

中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司

产品质量合格证

产品名称:聚丙烯树脂　　采样地点:E线(III聚)

产品牌号:PPB-MN60-G(K7760H)　　采样时间:2023-06-08 08:00

产品批号:YSP13608K1　　签发日期:2023-06-09 13:18

执行标准:Q/SH 3155014-2022　　记录编号:YSSH-JJ-JL-SC-043

分析项目	质量指标	检测结果	试验方法
颗粒外观:			SH/T 1541.1-2019
黑粒,个/kg	0	0	
色粒和黑斑粒,个/kg	0	0	
大粒和小粒,g/kg	≤50	6	
絮状物,g/kg	≤0.02	0.0000	
熔体质量流动速率(230℃,2.16kg),g/10min	60±10	62.6	GB/T 3682.1-2018
*灰分,%(质量分数)	报告	0.437	GB/T 9345.1-2008
*总收缩率ST,%	报告	1.2/1.1	GB/T 17037.4-2003
拉伸屈服应力,MPa	≥24.5	24.8	GB/T 1040.2-2022
*弯曲模量,MPa	≥1100	1238	GB/T 9341-2008
*负荷变形温度(Tf0.45),℃	≥85	99	GB/T 1634.2-2019
简支梁缺口冲击强度(23℃),kJ/m²	≥4.0	5.8	GB/T 1043.1-2008
简支梁缺口冲击强度(-20℃),kJ/m²	≥2.0	2.4	GB/T 1043.1-2008
*黄色指数	≤0	-2.7	HG/T 3862-2006
洛氏硬度(R标尺)	≥85.0	88.6	GB/T 3398.2-2008
以下空白			

注:粉末多拖尾

注:标记*的分析项目为非出厂检验项目

判定结果	检查员	质量合格专用章
优等品	赵金英	中国石化股份有限公司北京燕山分公司 质量检验专用章(内部)

制作人:赵金英　　制作日期:2023-06-09 13:18

编码2026年07月28日 15时58分51秒