



福建联合石油化工有限公司  
Fujian Refining & Petrochemical Company Limited

# 产品质量合格证

Product Quality Certificate of Conformity

装运容器:  
Loading Vessel:  
产品种类:  
Product Category:  
编号: FL1607-料仓01A-016  
No:

产品牌号: 1080K聚丙烯(挤出类)  
Product Grade: 1080K  
分销商牌号: 1080K  
Distributor Grade

生产日期: 2016年7月28日  
Date of Production: 2016年7月28日  
执行标准: Q/FREP 005-2014  
Ref. Code: Q/FREP 005-2014  
批号: 160727F01A  
Batch No: 160727F01A

分析项目 Items for Analysis	质量指标 Quality Index	实测结果 Actual Data	试验方法 Test Method
黑粒, 个/kg Black pellet	不大于 MAX 0	0	SH/T 1541
拖尾粒, 个/Kg Tails	实测	0	SH/T 1541
色粒, 个/kg Color Pellet	不大于 MAX 15	0	SH/T 1541
杂质 impurities	本色颗粒, 无 杂质	本色颗粒, 无 杂质	SH/T 1541
大粒和小粒, g/kg Big Pellet and Small Pellet	不大于 MAX 100	0.0	SH/T 1541
颗粒重量, g/50颗 Pellet Weight	0.8~3.0	1.24	Q/FREP 005
熔体质量流动速率(MFR), 230/2.16, g, Melt flow rate(MFR)	2.4~4.4	2.9	GB/T 3682
灰分, %(m/m) Ash	不大于 MAX 0.10	0.019	GB/T 9345.1
黄色指数(小球) Yellowness - index(pellets)	不大于 MAX 2.0	-5.0	HG/T 3862
拉伸屈服应力, MPa Tensile Strength @ Yield	不小于 MIN 29	31.7	GB/T 1040.2
拉伸断裂应力, MPa Tensile stress at break	不小于 MIN 18	35.5	GB/T 1040.2
拉伸断裂标称应变, % Elongation @ Break	不小于 MIN 200	673.4	GB/T 1040.2
鱼眼, 0.4mm, 个/1520cm <sup>2</sup> fish eye 0.4mm	不大于 MAX 25	5.3	GB/T 6595
鱼眼, 0.8mm, 个/1520cm <sup>2</sup> fish eye 0.8mm	不大于 MAX 5	2.3	GB/T 6595
等规指数, % isotactic index	不小于 MIN 95	97.5	SH/T 1774

备注:  
Remarks:

<p>判定结果: Result Descriptions: 合格品</p>	<p>产品出厂质量专用章 Product Ex-Works Quality Seal</p>		<p>质量检查员签字: Signature of Quality Inspector: 郭培雄</p>
---	--	--	---

签发日期: 2016年7月28日  
Date of Issue: