

Technology data of CPP Film (Cast polypropylene film) White

薄膜质量检测报告

Film Test Report

产品名称: CPP乳白膜		生产批号: CPRS-2016C31		厚度: 30μm	
Product Type:		Production Batch No:		Thickness :	
客户名称:		生产日期: 2012.09.26		检验日期: 2012.09.26	
Client:		Date of production :		Date of test :	
检验项目 Test items		标准值 Test standard	检验结果 Results	检验方法 Test Method	判定 Determination
物理机械性能要求 Physical & Mechanical Properties	厚度偏差 % Thickness Tolerance %	±4.0	±2.5	GB/T6672-2001	合格 Pass
	宽度偏差 mm Width Deviation mm	0~+2		GB/T6673-2001	合格 Pass
	拉伸强度 Mpa Tensile Strength Mpa	纵向(MD) ≥35	48	GB/T1040.3-2006	合格 Pass
		横向(TD) ≥20	30		合格 Pass
	断裂伸长率 % Elongation at Break %	纵向(MD) ≥350	602		合格 Pass
		横向(TD) ≥450	697		合格 Pass
	摩擦系数 COF	内/内(I/I) ≤0.8	0.16	GB/T10006-1998	合格 Pass
		外/外(O/O) ≤0.8	0.27		合格 Pass
	热收缩率 % Thermal shrinkage %	纵向(MD) ≤1.0	0.27	GB/T10003-2008	合格 Pass
		横向(TD) ≤1.5	0.61		合格 Pass
	直角撕裂强度 kN/m Right Angle Tear Strength kN/m	纵向(MD) ≥125	145	GB/T1130-1991	合格 Pass
		横向(TD) ≥160	176		合格 Pass
	热封温度、强度 N/15mm Heat seal temp./strength N/15mm 125℃	≥6.0	7.72	ZBYZ8004-1986	合格 Pass
	雾度 % Haze %	≥60	93.9	GB/T2410-2008	合格 Pass
	光泽度 % Gloss %	≤70	48.4	GB/T8807-1988	合格 Pass
	光密度 OD Optical Density OD		0.35	ANSI/NAPMIT2.19	合格 Pass
	润湿张力 mN/m Wetting Tension mN/m	≥38	39	GB/T14216-2008	合格 Pass
外观 Appearance		正 常 — Normal			
鉴定意见 Appraisal Remarks		符合标准 Pass			

薄膜质量检测报告
Film Test Report

产品名称: CPP乳白膜 Product Type:		生产批号: CPRS-2014C31 Production Batch No:		厚度: 20μm Thickness:	
客户名称: Client:		生产日期: 2012.09.23 Date of production:		检验日期: 2012.09.23 Date of test:	
检验项目 Test items		标准值 Test standard	检验结果 Results	检验方法 Test Method	判定 Determination
物理机械性能要求 Physical & Mechanical Properties	厚度偏差 % Thickness Tolerance %	±4.0	±2.8	GB/T6672-2001	合格 Pass
	宽度偏差 mm Width Deviation mm	0~+2		GB/T6673-2001	合格 Pass
	拉伸强度 Mpa Tensile Strength Mpa	纵向(MD) ≥35	51	GB/T1040.3-2006	合格 Pass
		横向(TD) ≥20	26		合格 Pass
	断裂伸长率 % Elongation at Break %	纵向(MD) ≥350	496		合格 Pass
		横向(TD) ≥450	652		合格 Pass
	摩擦系数 COF	内/内(I/I) ≤0.8	0.14	GB/T10006-1998	合格 Pass
		外/外(O/O) ≤0.8	0.15		合格 Pass
	热收缩率 % Thermal shrinkage %	纵向(MD) ≤1.0	0.37	GB/T10003-2008	合格 Pass
		横向(TD) ≤1.5	0.89		合格 Pass
	直角撕裂强度 kN/m Right Angle Tear Strength kN/m	纵向(MD) ≥125	136	GB/T1130-1991	合格 Pass
		横向(TD) ≥160	180		合格 Pass
	热封温度 强度 N/15mm Heat seal temp./strength N/15mm 125℃	≥8.0	8.61	ZBYZ8004-1986	合格 Pass
	雾度 % Haze %	≥60	92.3	GB/T2410-2008	合格 Pass
	光泽度 % Gloss %	≤70	48.6	GB/T8807-1988	合格 Pass
	光密度 OD Optical Density OD	—	0.22	ANSI/NAPM12.19	合格 Pass
	润湿张力 mN/m Wetting Tension mN/m	≥38	39	GB/T14216-2008	合格 Pass
外观 Appearance		正常 Normal			
鉴定意见 Appraisal Remarks		符合标准 Pass			