ASIA PACIFIC INDUSTRY GROUP CO., LIMITED
Tel +0086-551-64687285
Email sales@boppfilmsales.com
www.boppfilmsales.com · www.apigcl.com

BOPS Window Envelope Film, Glossy — Batch Analysis

BOPS 开窗信封膜（亮面）— 批次检验

Document No. 文件编号	Revision 版本	Issue date 签发日期	Document type 文件类型
APIG-COA-BOPS-WIN-2018	**Rev. 1.0**	**2018-12-26**	**Certificate Of Analysis / 检验报告**

PRODUCT 产品

Biaxially oriented polystyrene film, glossy grade, for window envelope applications.
双向拉伸聚苯乙烯薄膜，亮面牌号，用于开窗信封。

RESULTS 检测结果

性能 Property	单位 Unit	结果 Result	测试标准 Test standard
平均厚度 Average gauge	μm	25.07	—
厚度公差（最大）Thickness tolerance	%	±5	—
雾度 Haze	%	1.7	ASTM D-1003
光泽度（45°）Gloss	%	120	ASTM D-2457
拉伸强度 MD Tensile strength	MPa	27.4	JIS K7127
拉伸强度 TD Tensile strength	MPa	48.4	JIS K7127
断裂伸长 MD Elongation at break	%	113.4	JIS K7127
断裂伸长 TD Elongation at break	%	40.26	JIS K7127
弹性模量 MD Modulus of elasticity	MPa	1311	JIS K7127
弹性模量 TD Modulus of elasticity	MPa	1404	JIS K7127
摩擦系数 COF（AA 面/AA 面）	—	0.508	ASTM D-1894
摩擦系数 COF（AB 面/AB 面）	—	0.520	ASTM D-1894
摩擦系数 COF（BB 面/BB 面）	—	0.455	ASTM D-1894

Results are given for a single batch. Face designations: AA / AB / BB.
结果为单一批次检验值;面别标注：AA / AB / BB。

地址 ADD.: No.3399, Luzhou Ave., Baohe Dist., Hefei, Anhui 230051, China | 安徽省合肥市包河区庐州大道3399号
传真 Fax: +0086-551-64683490 **营业执照注册号 Business License Reg. No.:** 91340100575703313N
海关注册编码 Customs Reg. Code: 3401961393