高温高湿下阻隔氧气透过
减少OPP 薄膜热收缩

Z345 UV 耐热阻隔涂层(开发品,已申请专利)

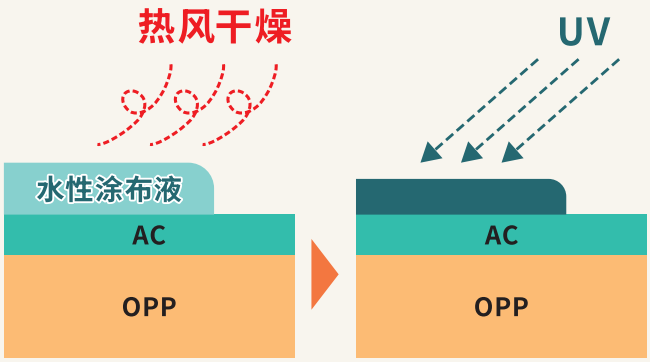
高湿度下阻隔氧气透过并减少 OPP 薄膜热收缩的涂层
Z345 阻隔涂层

- 阻隔氧气,保护包装内容物
- 高温高湿环境下仍保持氧气阻隔性能
- 减少 OPP 热收缩,改善制袋性能

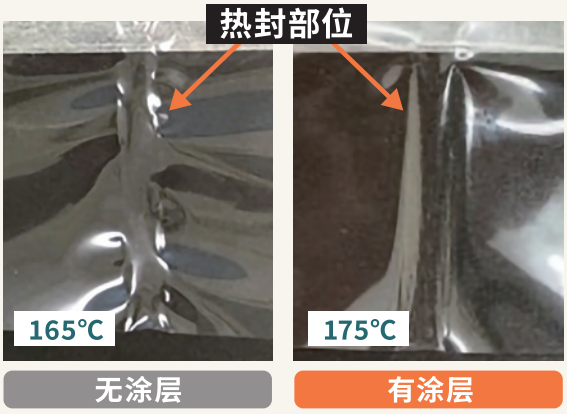
■应用

食品包装、工业薄膜、电子器件

■阻隔膜形成过程



■耐热封性能



■阻隔性能

结构	OTR			WVTR
	23℃ 65%	23℃ 90%	27℃ 90%	40℃ 90%
OPP#30/AC/Z345	0.4	0.6	0.7	5.4
VMCPP#25/Z345	0.8	0.5	1.1	10
OPP#30/AC/Z345/CPP#60	0.3	0.3	0.4	2.8
OPP#20/Z345/VMCPP#20	<0.1	<0.1	<0.1	0.1

[OTR] cc/(m²·天·atm);[WVTR] g/(m²·天);[涂布量] AC:0.5 g/m²,Z345:2 g/m²

artience