

防雾 (AFOG)



防雾材料 (AFOG) 是一种低密度聚乙烯结构, 采用了专门的添加剂来降低薄膜的表面张力。

由于产品的呼吸作用, 包装袋内会结露, 而 AFOG 材料不会让湿气结成水滴。水滴会使包装袋雾化, 让消费者无法看清内装物, 导致产品的视觉吸引力降低。采用这种包装材料后, 湿气会蔓延到一个薄片, 从而保持袋装物始终清晰可见。

该材料具有良好的清晰度, 并且可以根据需要印刷日期/批号, 或在包装袋上印刷其他可变信息。AFOG 包装袋可以预先印就多达 9 种颜色, 并且可采用重复封口的拉链。

Genuine SidePouch® 盒中袋是与系统匹配的, 保证能在所有 Automated Packaging Systems 的包装袋设备上运作。

用户能够获得的益处

- 防雾性能
- 良好的清晰度和强度

典型应用场合

- 生鲜农产品

技术规格

符合标准: FDA 21 CFR 177.1350 (CLE)
 FDA 21 CFR 177.1520 (仅限 CLE)

压印: 是

印刷: 是

密封装饰条: 是

密耳厚度: 2.0

配置: SidePouch

性能数据:	计量单位	2.0/SD	ASTM
雾度	%	8.94	D-1003
耐穿刺性	克	165	D-1709
拉伸强度 MD	psi	3843	D-882A
拉伸强度 TD	psi	3071	D-882A
延伸率 MD	%	445	D-882A
延伸率 TD	%	648	D-882A
撕裂强度 MD	克	297	D-1922
撕裂强度 TD	克	947	D-1922
OTR	毫升/100 平方英寸/天	249	D-3985
MVTR	克/100 平方英寸/天	0.48	F-1249

上表反映的是额定测试数据值。实际结果可能会因内在的工艺变化而有所波动。测试数据和密耳厚度仅反映防雾材料。可能会有最低采购量限制。

密耳

AFOG

2.0



machines

materials

service

s y s t e m s a d v a n t a g e

AUTOMATED PACKAGING SYSTEMS, INC.

10175 Phillipp Parkway • Streetsboro, Ohio 44241

Tel: 330-342-2000 • Toll Free: 1-888-AUTOBAG • Fax: 330-342-2400 • www.autobag.com

使用 © 或 ™ 符号表示 Automated Packaging Systems, Inc. 注册了商标, 或在美拥有商标权。这些商标也可能在其他国家或地区注册, 在承认该等权利的国家或地区可能适用普通法权利。