



0.75KG ABSORGEL®SHEET-X

安装与使用

AbsorGel® Sheet-X从密封包装PE袋内取出后即刻开始吸潮工作

本产品可置于货物/托盘顶部或大的包装箱内。氯化钙可通过透气包材 (DuPont™ Tyvek®) 吸收空气中的湿气。产生的氯化钙液体将通过变性淀粉吸附变成凝胶状。

适用范围: AbsorGel® Sheet-X可适用于所有类型的货物, 特别是紧靠集装箱顶和墙壁的装载方式, 也可以用于大板条箱、包装箱或其他类型的密封包装环境内。

主要特点

类型	集装箱用/盒内干燥剂
型号	0.50 kg - 1.5 kg
吸附剂	氯化钙 (纯度94%), 混有淀粉
吸潮率	运输条件下>300%*
透气包材	TYVEK®
安装方式	平铺
安装附件	-
碳中和前的气候影响**	0.39-1.11kg CO ₂ /单位

*运输环境条件下的吸潮率与温度和相对湿度有关。在高温高湿的测试箱内的吸潮率可超过350%。

**上述CO₂已通过黄金标准项目对二氧化碳进行了抵消。更多关于碳中和抵消计划的信息可通过网站了解。



安装视频指南

每个包装纸箱均随附产品安装使用说明, 可通过扫描该二维码获取。安装视频可通过识别或点击该二维码获取。

安装示例



ABSORCEL® SHEET-X集装箱内安装

有效期和储存条件

本品有效期为三年,自包装标签上打印的生产日期起计算。
建议储存温度:5°C~25°C



获取安全数据表 (SDS)

识别二维码,获取SDS和相关技术法规信息。



0.75KG ABSORCEL® SHEET-X盒内安装

产品规格

产品名称	1.5KG ABSORGEL®SHEET	1.5KG ABSORGEL®SHEET	1.125KG ABSORGEL®SHEET	1.125KG ABSORGEL®SHEET
货号	5505201-SP	5505201-IP	5504301-SP	5504301-IP
吸附剂	>94%氯化钙/淀粉	>94%氯化钙/淀粉	>94%氯化钙/淀粉	>94%氯化钙/淀粉
干燥剂重量	1.5KG	1.5KG	1.125KG	1.125KG
原产国	瑞典	瑞典	瑞典	瑞典
透气材料	TYVEK®	TYVEK®	TYVEK®	TYVEK®
包装特点	单层包装	工业包装	单层包装	工业包装
碳中和前的气候影响	1.11KG CO ₂ /单位	1.10KG CO ₂ /单位	0.84KG CO ₂ /单位	0.83KG CO ₂ /单位
kg CO ₂ /kg吸附剂	0,74	0,73	0,75	0,74
安装附件				
其他	不适用	不适用	不适用	不适用
ABSORSTICK™	不适用	不适用	不适用	不适用
扣环	无	无	无	无
粘胶片	2个	2个	0个	0个
包装信息				
纸箱装				
条/PE袋	1	8	1	10
条/纸箱	8	8	10	10
每箱毛重 (kg)	12,4	12,4	13	13
纸箱尺寸 (长×宽×高) (mm)	478 × 296 × 233	478 × 296 × 233	478 × 296 × 233	478 × 296 × 233
托盘装				
条/托	256	256	320	320
每托毛重 (kg)	415	415	420	420
托盘尺寸 (长×宽×高) (mm)	1100 × 1100 × 1100	1100 × 1100 × 1100	1100 × 1100 × 1100	1100 × 1100 × 1100

尺寸

1.5KG ABSORGEL®SHEET

1.125KG ABSORGEL®SHEET



产品规格

产品名称	0.5KG ABSORGEL®SHEET	0.5KG ABSORGEL®SHEET	0.75KG ABSORGEL®SHEET	0.75KG ABSORGEL®SHEET
货号	5527401-SP	5527401-IP	5504101-SP	5504101-IP
吸附剂	>94%氯化钙/淀粉	>94%氯化钙/淀粉	>94%氯化钙/淀粉	>94%氯化钙/淀粉
干燥剂重量	0.5KG	0.50KG	0.75KG	0.75KG
原产国	瑞典	瑞典	瑞典	瑞典
透气材料	TYVEK®	TYVEK®	TYVEK®	TYVEK®
包装特点	单层包装	工业包装	单层包装	工业包装
碳中和前的气候影响	0.39KG CO ₂ /单位	0.38KG CO ₂ /单位	0.57KG CO ₂ /单位	0.56KG CO ₂ /单位
kg CO ₂ /kg吸附剂	0,78	0,77	0,76	0,75
安装附件				
其他	不适用	不适用	不适用	不适用
ABSORSTICK™	不适用	不适用	不适用	不适用
扣环	无	无	无	无
粘胶片	0个	0个	0个	0个
包装信息				
纸箱装				
条/PE袋	1	21	1	15
条/纸箱	21	21	15	15
每箱毛重 (kg)	11,5	11,5	13	13
纸箱尺寸 (长×宽×高) (mm)	478 × 296 × 233	478 × 296 × 233	478 × 296 × 233	478 × 296 × 233
托盘装				
条/托	672	672	480	480
每托毛重 (kg)	400	400	420	420
托盘尺寸 (长×宽×高) (mm)	1100 × 1100 × 1100	1100 × 1100 × 1100	1100 × 1100 × 1100	1100 × 1100 × 1100

尺寸



材料



- 氯化钙
- 改性淀粉
- PE塑料(背面)
- DUPONT™TYVEK®HDPE塑料

处置

Absortech干燥剂为一次性使用产品。为最大限度地减小环境影响，我们建议按照以下步骤来处置用过的干燥剂：

根据当地法规，本品应在经批准的废物处置厂进行处置。根据GHS标准H319危险声明(引起严重的眼睛刺激)，氯化钙属于危险物质，因此可能也属于危险废物，应按相关规定进行处理。

可用性和使用温度

可用库存量可能会在Absortech不同的供货区域之间有所不同。请联系Absortech 公司或我们的经销商取得进一步准确的信息。

产品适用温度范围：-20°C~70°C

使用量

干燥剂用量将根据装运时间、当地气候、集装箱内空气含量、所用包装类型、货物类别等各种因素而有所不同。关于更多信息，请联系我们。

集装箱尺寸		20 ft	40 ft
短距离~30天			
0.50KG ABSORGEL® SHEET-X	干货	9	15
	湿货	12	21
0.75KG ABSORGEL® SHEET-X	干货	6	10
	湿货	8	14
1.125KG ABSORGEL® SHEET-X	干货	4	7
	湿货	6	10
1.5KG ABSORGEL® SHEET-X	干货	3	5
	湿货	4	7

集装箱尺寸		20 ft	40 ft
短距离~30天			
0.50KG ABSORGEL® SHEET-X	干货	12	21
	湿货	21	27
0.75KG ABSORGEL® SHEET-X	干货	8	14
	湿货	14	18
1.125KG ABSORGEL® SHEET-X	干货	6	10
	湿货	9	12
1.5KG ABSORGEL® SHEET-X	干货	4	7
	湿货	7	9



了解更多信息，请点击 ABSORTECH.COM.CN

Absortech帮助您货物在运输过程中避免发生受潮货损。我们承诺：保护您的品牌形象、降低生产成本、减少环境影响。Absortech 总公司位于瑞典，是防潮保护领域的领军者。自1996年以来，我们自主研发并生产了一系列由氯化钙制成的干燥剂。Peace of Moisture Mind®是我们的防潮理念，包括审查、测试和全球供应链解决方案等步骤。我们致力于以可持续发展原则为基础，帮助您的企业落实可持续解决方案，实现受潮货损的预防。