



## 安装及使用

Absortech Thomas采用直立安装。通过拉出内部灰色部件将其激活。用背面的硝子固定积水盒后，必须使用集成式挂钩将Absortech Thomas悬挂在集装箱金属环上，在货物和干燥剂之间留出至少50mm 或2 英寸的空间。积水盒具有抗冲击性，可在货物装卸时提供额外的保护。

Absortech Thomas灰色部件拉出后，干燥剂会立即开始工作。氯化钙从空气中吸收水分，并将其溶解在盐水中，该盐水将被底部积水盒进行收集。一旦进入积水盒，水分将不会被再次蒸发回空气中。

## 主要特点

干燥剂类型	集装箱干燥剂
型号	1.2 kg
吸附剂	氯化钙，纯度77%，液态水
吸潮率	~150%，在实地测试条件下
透水透气材料	无纺布
安装方式	直立安装
安装配件	集成式挂钩
气候影响	0.929 kg CO <sub>2</sub> / 条



### 安装指南视频：

每个盒子都附带组装说明的二维码。扫描代码或单击此处以获取多种语言版本的安装视频。

## 安装示例



## 保质期和保存条件

本产品的保质期为自包装标签上的生产日期起三年。  
建议最大相对湿度60%。这适用于未开封的盒子。  
推荐储存温度为：5°C至25°C



## 获取安全数据表

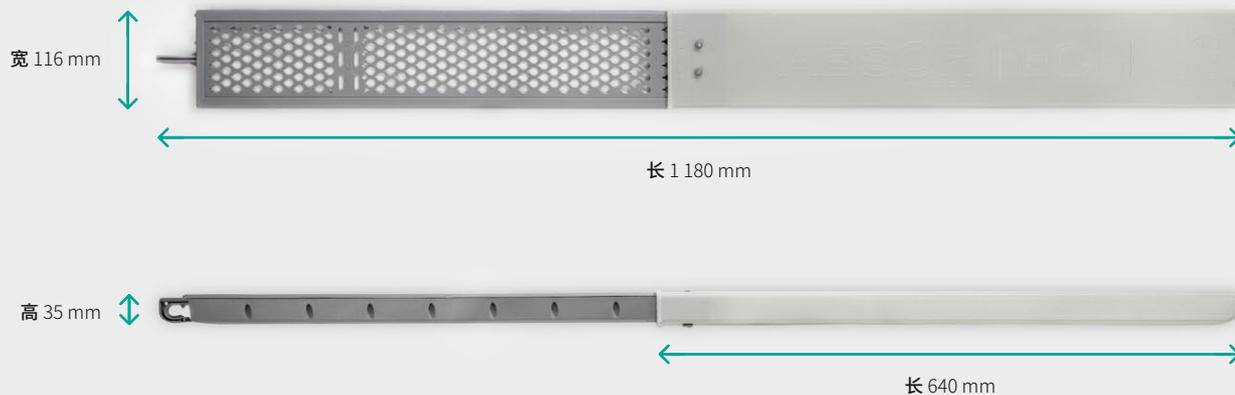
扫描或单击代码以访问安全数据表，了解有关 Absortech Thomas的技术和法规信息以及不同的暴露情况。



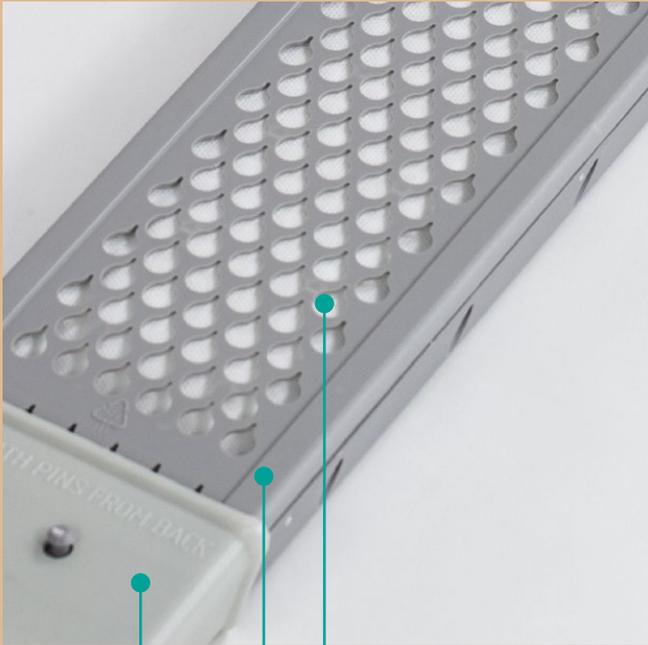
## 产品规格

名称说明	ABSORTECH <sup>®</sup> THOMAS 1,2 kg	
零件号	5010801-230	5010801-16
吸附剂	氯化钙	氯化钙
干燥剂重量	1.2 kg	1.2 kg
原产地	瑞典	瑞典
透水透气材料	无纺布	无纺布
包装配置	-	-
气候影响	0.929 kg CO <sub>2</sub> / 单位	0.929 kg CO <sub>2</sub> / 单位
CO <sub>2</sub> (二氧化碳) 排放量 (kg) / 吸附剂重量 (kg)	0.774 kg	0.774 kg
每条干燥剂所使用的塑料量	0.376 kg	0.376 kg
每条干燥剂回收塑料使用量 (每条干燥剂所使用的回收塑料量的百分比)	0.374 kg (99%)	0.374 kg (99%)
安装配件		
其他	集成式挂钩	集成式挂钩
ABSORSTICK™	-	-
扣环	-	-
粘胶片	-	-
包装信息		
每箱数量	230 条	16 条
每箱毛重	345 kg	27 kg
纸箱尺寸 长X宽X高	1 200 X 800 X 800 mm	655 X 290 X 250 mm
每托数量	230 条	256 条
每托毛重	385 kg	465 kg
托盘尺寸 长X宽X高	1 200 X 800 X 800 mm	1 120 X 1 120 X 800 mm

## 尺寸



## 材料



无纺布  
再生塑料  
再生塑料

## 废弃处理

Absortech的产品仅供一次性使用。为了最大程度地减少对环境的影响，我们建议按照以下步骤处理用过的干燥剂：

### 塑料部件

AbsorTech Thomas 灰白色部件 (PE) 和灰色部件 (PP) 采用100%可回收塑料制成，均可回收利用。无纺布也可以回收利用。

### 氯化钙盐水

如果您选择丢弃氯化钙，请注意，氯化钙在某些地区需要作为危险废弃物处理，因为它会刺激眼睛。有关废物处理的更多信息，请参阅安全数据表第13节。氯化钙的处理取决于当地的法规。请联系当地政府了解更多信息。



重复使用



再生

AbsorTech Thomas可包含在Absortech的“返回再利用”程序中。除白色积水盒和液态氯化钙溶液可通过当地“回收点”返回Absortech公司。所以AbsorTech Thomas加入“R-to-R”计划后，干燥剂将有一部分被回收利用，一部分被重复使用。

## 尺寸标注

干燥剂所需数量将取决于各种因素，例如运输时间，气候条件、集装箱中的空间，使用的包装类型、货物类型等。请与我们联系以获取更多信息。

集装箱尺寸	20 ft	40 ft
短途~30天		
干货	6	10
湿货	8	12
长途~60天		
干货	8	12
湿货	10	14



## 可用库存量和工作温度

产品库存量可能会因Absortech区域而异。联系我司人员或我们的合作伙伴以获得指导。产品工作温度：-20°C至70°C



## 对“R-to-R”感兴趣？

有关详细信息，请阅读或单击代码。



了解更多信息，请点击 [ABSORTECH.COM.CN](https://www.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。