AbsorGel® Hanging-X

产品技术规格表

ABSORTECH



安装与使用

AbsorGel® Hanging-X从密封包装PE袋内取出后即刻开始吸潮工作。

可通过我们的AbsorHook™挂钩轻松进行安装和拆卸。组装的时候将AbsorStick™手柄与AbsorHook™扣板相连。对于高柜集装箱，两个Absorstick™手柄可结合使用以增加长度，无需使用扶梯，这种设计有助于节省装箱的时间、精力和人工成本。AbsorGel® Hanging-X干燥剂安装于集装箱侧壁的瓦楞凹槽内。

本产品的吸潮原理是：氯化钙通过透气包材（高密度聚乙烯）吸收空气中的湿气。所产生的氯化钙液体被变性淀粉吸附变成凝胶状。

AbsorGel® Hanging-X具有AbsorHook™挂钩装置和粘胶片可将产品牢固固定在集装箱墙壁。AbsorGel® Hanging-X适用于任何类型的货物，建议在干燥剂与货物之间留25mm的空间便于空气流通。

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。

Made by Sweden

主要特点

类　型	集装箱用干燥剂
型　号	1.0 kg
吸附剂	氯化钙（纯度＞94%），变性淀粉
吸潮率	运输环境条件下＞300%*
透气包材	高密度聚乙烯
安装方式	垂直悬挂
安装附件	集成挂钩+ABSORSTICK™手柄
气候影响	0.94-1.04 kg 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%。

安装示例





用ABSORSTICK™手柄进行安装

保质期和保存条件

本产品的保质期为自包装标签上所示生产日期起三年。该保质期适用于未开封的包装箱，并须在规定的储存条件下保存。
储存条件：温度为 5°C 至 25°C，最大相对湿度为 60%。
若储存条件超出上述范围，可能会缩短产品的保质期。

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。



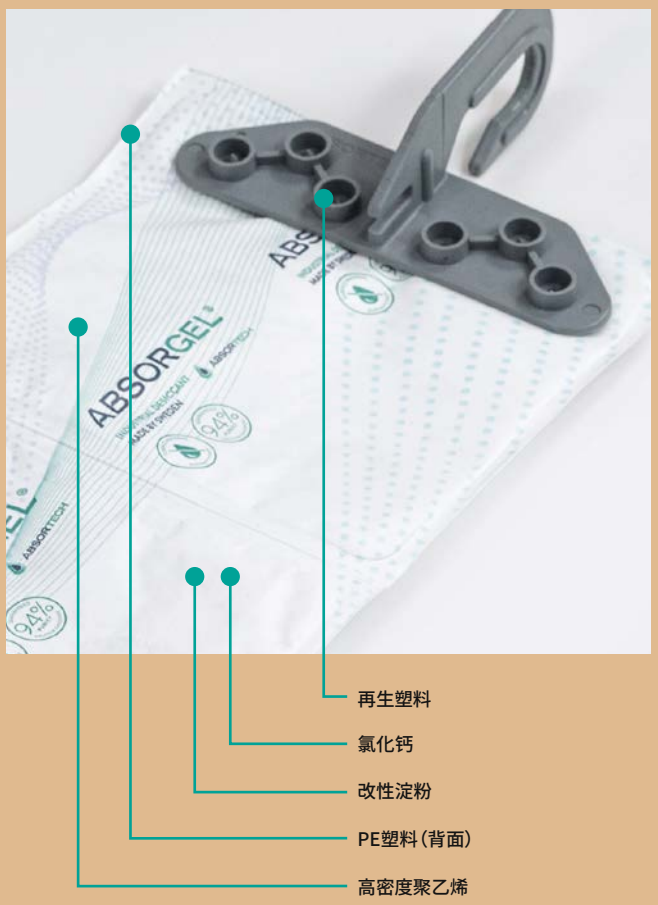
产品规格

产品名称	ABSORGEL®HANGING-X 1.0 kg	ABSORGEL®HANGING-X 1.0 kg	ABSORGEL®HANGING-X 1.0 kg
货号	5508201-SP10	5508201-IP2	5508201-IP0
吸附剂	＞94%氯化钙/淀粉	＞94%氯化钙/淀粉	＞94%氯化钙/淀粉
干燥剂重量	1.0 kg	1.0 kg	1.0 kg
原产国	瑞典	瑞典	瑞典
透气材料	高密度聚乙烯	高密度聚乙烯	高密度聚乙烯
包装特点	单层包装	工业包装	工业包装
气候影响	1.04 kg CO_2/单位	0.96 kg CO_2/单位	0.94 kg CO_2/单位
kg CO_2/kg吸附剂	1.04 kg	0.96 kg	0.94 kg
每条干燥剂所使用的塑料量	0.123 kg	0.090 kg	0.082 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）	0.023 kg (19%)	0.031 kg (35%)	0.064 kg (78%)
安装附件			
其他	集成钩	集成钩	集成钩
ABSORSTICK™	10个	2个	0个
扣环	无	无	无
粘胶片	有	有	有
包装信息			
每个内包数量	1 条	10 条	10 条
每箱数量	10 条	10 条	10 条
每箱毛重	12.4 kg	12.4 kg	12.4 kg
纸箱尺寸 长x宽x高	478 × 296 × 233 mm	478 × 296 × 233 mm	478 × 296 × 233 mm
每托数量	320 条	320 条	320 条
每托毛重	403 kg	403 kg	403 kg
托盘尺寸（长×宽×高）（mm）	1100 × 1100 × 1100 mm	1100 × 1100 × 1100 mm	1100 ×1100 ×1100 mm

尺寸



材料



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。

请勿抛入排水沟或下水道。

再生

灰色AbsorHook™组件（为再生PP塑料制造）可从本品上手动分离，应分类回收。

灰色AbsorStick™手柄（为再生PP塑料制造）应分类回收。请注意，AbsorStick™手柄也可回收再利用。

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
短距离运输~30天		
干货	5	9
湿货	7	11
长距离运输~60天		
干货	7	11
湿货	11	7

库存量和工作温度

可用库存量会因为在Absortech不同的供货区域而有所不同。请联系Absortech公司或当地AbsorPartner获取相关信息。

产品适用工作温度范围：-20°C至70°C。

产品安装后的建议使用期限最长为6个月*。

*根据用量配置、外部环境条件及具体应用情况，实际使用期限可能更长。请联系Absortech或AbsorPartner获取进一步建议。

LRQA CERTIFIED ISO 9001 • ISO 14001

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。