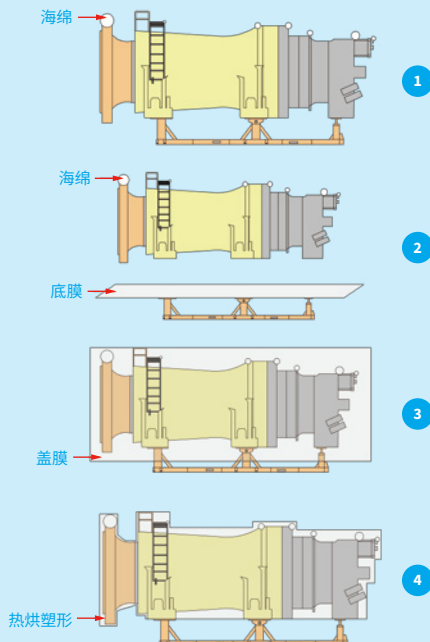


MD:50-80%, TD:10-40%
高收缩率

≥ 40 kN/m (MD / TD)
高抗撕裂强度

≥ 12 MPa (MD / TD)
高拉伸强度

包装示意图



PRM工业耐破膜

产品概述

PRM 工业耐破膜以 LDPE 为基材加工而成, 产品柔韧性佳, 具有优异的抗撞击、抗撕裂性能, 不易破损、不惧潮湿, 并具备较大的收缩率。包装后可在户外环境中存储 6 至 18 个月。

在提供防护的同时, 膜材利用自身收缩产生的拉伸力实现紧密包覆, 尤其适用于不规则形体或组合式(集束)物品的整体包装。它不仅能满足防潮、防尘等需求, 还能有效防止设备位移, 保持整体性, 并进一步降低包装成本与劳动强度。

主要特性

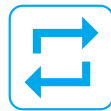
- 粘结部位牢固, 确保包装稳固性。
- 环保安全, 无毒无害, 热封时不产生有毒气体。
- 低温环境下保持韧性, 不易脆化破裂。
- 收缩记忆功能强, 回缩紧固性优异。
- 高抗刺穿强度, 保护被包物件。
- 降低包装成本和劳动强度, 操作便捷高效。



户外存储长达6-18个月



高强度抗刺穿耐撕裂



强收缩性能 紧固贴合



简化流程 降本增效



支持多规格按需定制



安全无害 使用无忧

应用领域



ISO 9001:2015 (GB/T19001-2016) 质量管理体系认证
ISO 14001:2015 (GB/T24001-2016) 环境管理体系认证



一站式金属防护解决方案服务商

技术数据

PRM 参数	
宽度	1000-5000mm
厚度	50-200 μ m
收缩率 (TD)	10 - 40 %
收缩率 (MD)	50 - 80 %
拉伸强度 (TD)	\geq 12 MPa
拉伸强度 (MD)	\geq 12 MPa
撕裂强度 (TD)	\geq 40 kN/m
撕裂强度 (MD)	\geq 40 kN/m
断裂伸长率	$>$ 200 %
收缩温度	150 - 220 $^{\circ}$ C
比重	0.93 g/cm ³
卷芯内径	3 英寸 (76 mm)

适用范围

广泛应用于以下领域及产品的整体包装与防护：

- 机械设备、发动机、马达
- 船舶、游艇及相关部件
- 木材及木制品
- 电梯、升降梯及建筑工具
- 脚手架、建筑材料
- 飞行器、飞机发动机及零部件
- 金属部件、大型管材
- 水泥、混凝土制品、砖块
- 家具及各类大型室外存储物品

使用说明

- 操作人员须佩戴干净手套，避免手部直接接触产品（手套脏污后应及时更换）。
- 封装前确认被包装物摆放整齐、稳定。
- 使用热封机或热收缩枪前，请仔细阅读设备使用说明。
- 未使用完的耐破膜需重新包装密封，防止内表面污染。

废弃处理

- 本产品基材 PE 材质为可循环使用物质，被污染的产品必须经有关部门特殊焚烧处理。

包装贮存

- 包装规格：根据客户要求可提供片状、卷状、平口袋、立体袋、各类异形袋子（可按大型产品尺寸定制）。
- 贮存条件：未使用或使用后剩余的产品应密闭保存，放置阴凉干燥处。保质期 24 个月。

服务热线：4006-717-900 / 021-51098780
官方网站：www.vciplus.cn
公司地址：
上海湾区高新技术产业园区金腾路 1809 号



扫码了解/申请样品