

加强型VYCOR[®] Plus自粘泛水

目前可提供RIPCORD[®] 预埋分离线独特技术—“按需使用”



产品描述

建筑结构的大敌之一是来自其内部和外部的的水。当水进入墙体并长时间保留其间，会形成一个易于引发腐蚀和霉变的环境。这样，在实践中，必须使用正确的防水和泛水措施来确保建筑物的高质量及耐用性。

房地产开发商、承包商、建筑师和业主都很关心腐蚀和霉变引起的维修问题。这些维修不仅很困难，而且费用特别昂贵。门窗孔洞、地板与墙交界处、基槛板、墙角以及其它可能渗漏区域是水最有可能进入的地方。有一种自粘泛水膜，当它与建筑结构的其它因素正确地配合在一起时可以生成阻挡层，阻止水进入，并形成排水面将水排出墙外。

加强型VYCOR®

是一种高性能的自粘泛水膜，可在除屋顶外的各种条件苛刻的细节部位，提供优良保护能力，防止水渗漏。在这些地方，传统的防潮纸、油毛毡等无法适用。正确安装自粘泛水膜可以降低腐蚀和霉变的危险性，因为腐蚀和霉变通常会伴随着高昂的维修费。

加强型Vycor现在提供RIPCORDER®预埋分离线—基仕伯提供的“按需使用”的独特的专利技术。

RIPCORDER®是一根嵌在胶粘层中的绳子，允许将隔离纸撕开一半。通过将RIPCORDER®与墙体的其它重要的防潮措施正确地配合应用，RIPCORDER®能简化泛水安装过程并提供出众的防水性能。

优点

- 更容易更快速地进行正确安装
- 更优良的产品性能
- 具备与其他防护层良好的适应性

加强型VYCOR®现在提供RIPCORDER®预埋分离线—基仕伯提供的“按需使用”的独特的专利技术。RIPCORDER®是一根嵌在胶粘层中的绳子，允许将隔离纸撕开一半。通过将RIPCORDER®与墙体的其它重要的防潮措施正确地配合应用，RIPCORDER®能简化泛水安装过程并提供出众的防水性能。

产品描述

加强型Vycor自粘泛水由经久耐用的高密度交叉层压聚乙烯膜组成，其背面是高强度压敏橡胶化沥青层粘合剂。

加强型Vycor的规格(宽度)有：100毫米、150毫米、225毫米、300毫米、450毫米，以适应不同尺寸部位的需要。

RIPCORDER®预埋分离线在下列加强型Vycor提供：150毫米、225毫米、300毫米。

特点和优点

RIPCORDER

随着建筑施工的复杂化，我们必须遵守正确的安装顺序。RIPCORDER®为安装提供了很好的灵活性，先安装一半薄膜，在其它建筑包装部件(如隔热透气层或油毛毡)安装后再安装另一半。

易于施工

薄膜安装既快速又容易：除去隔离纸，将加强型Vycor薄膜紧压于基层表面。使用加强型Vycor，承包商能为更多窗户安装高质量的防水膜。

出众的粘结能力

薄膜与底层形成强力粘结，提供长时间防水保护。

扣件周围密封

特殊设计的橡胶化沥青层粘合剂将扣件周围密封，没有水能渗透到底层。

形成不透水搭接

加强型Vycor出众的粘结能力确保强力叠层，甚至嵌入到泛水的缝隙中。

测量标记

薄膜表面每隔150毫米和300毫米都清楚地打上了标记以便于安装。高度适应性及柔韧性能适应沉降和收缩移动。

可靠的记录

加强型Vycor使用与我们著名的GRACE ICE & WATER SHIELD®必优胜®自粘垫层相同的可靠技术领导市场超过25年。

持久防水保护

聚乙烯膜和专门设计的橡胶化沥青层成分都会形成一个水和水汽阻挡层，此阻挡层不会随环境的影响而退化。

注意事项与限制

加强型Vycor设计用于非屋顶的泛水细节部位。其薄膜光滑，因此不要安装在屋顶；也不能在其上行走。

不能将本产品永久地暴露于阳光下，需在30天内覆盖。由于有轻微的沥青气味，应用本产品时，不要将薄膜暴露在内部起居室。

用法

加强型Vycor是一种独特的方法，适用于很多细节部位，包括但不限于以下部位：

- 门窗孔洞 (门楣，窗楣，窗台，侧板，门槛，钉边缘)
- 地板与墙交界处
- 墙角板
- 墙与墙接合处
- 基槛板
- 隔热板缝
- 灰泥涂层下
- 砖石墙
- 其它非屋顶细节部位

应用指南

表面准备

气温、基层表面和薄膜的温度在-4°C或更高的较好天气下使用加强型Vycor。

直接安装在清洁干燥的表面上。一些适用的底层包括木头、夹合板、OSB防水板、金属、水泥和砖石墙。除去灰尘、污物和松动的钉子。必须除去凸出物。表面不能有空洞、损坏部位或不实的地方。在安装薄膜前要修补好表面。

对于大多数底层而言，如果是清洁、干燥的，一般不需要打底漆。但是对水泥、砖石墙和DENSGLASS GOLD[®]石膏,应使用PERM-A-BARRIER[®]WB防水底漆。如果发现粘结度不够，木头和石膏板也要用Perm-A-Barrier WB防水底漆。Perm-A-Barrier WB的覆盖能力是6 - 8 m²/L。

薄膜安装

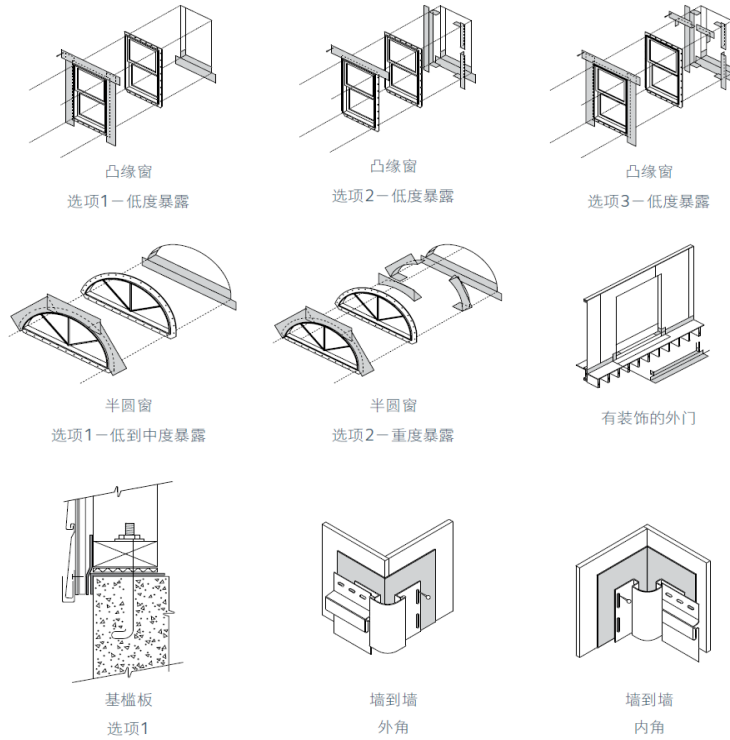
依据薄膜上的尺寸标记150毫米和300毫米，将薄膜切割成需要的长度。剥下隔离纸，露出粘合剂，排好薄膜，用力按压到位。

搭接部分最少要75毫米宽。紧密压实所有垂直方向上的端点。只许使用光滑的压实棒。

与优质建筑实践保持一致，按照叠瓦构造原理，将所有薄膜搭接安装，以利于排水。顶层薄膜层必须搭盖在下层薄膜层上。总是从低处向高处安装。需要的时候，用RIPCORDER分割隔离纸，粘住一半的薄膜，另一半继续留在防粘纸上。在安装透气隔热层与气候适应层之前安装窗台泛水时就必需这么做。

产品数据

性能	加强型VYCOR			
产品厚度	0.64 毫米			
底层薄	交叉层压高密度聚乙烯			
粘合剂	橡胶化沥青层			
隔离衬	纸			
颜色	灰黑色			
推荐的暴露时限	30 天			
卷宽度	100毫米	150毫米	225毫米	300毫米
卷长度	22.9米	22.9米	22.9米	22.9米
每箱卷数	18	12	6	6
装运重量	33公斤	33公斤	25公斤	33公斤
每货盘箱数	30	30	30	30



gcpat.com.cn | 详询技术细节，请电邮至: asia.enq@gcpat.com

以上信息乃据本公司所知而编，谨供用户参考、研究与核实。由于实际应用的具体条件无法控制和预知，因此，我们无法对本产品在个别情况下的效能提供任何保证。请参阅所有陈述、推荐和建议，并参考所签的销售合约的细节。所有的声明和建议都不可以用来侵犯任何专利权，版权和第三方权益。

RIPCORD, Vycor, DenGlass Gold, Grace Ice & Water Shield, 必优胜与Perm-A-Barrier是GCP Applied Technologies, Inc. 在美国(和/或其他国家) 的商标。此商标名单依据截至出版日期的公开发布的信息得出，或不能准确反映当前商标的所有权或状态。

© Copyright 2017 GCP Applied Technologies, Inc. All rights reserved.

GCP Applied Technologies Inc., 2325 Lakeview Parkway, Suite 450, Alpharetta, GA 30009, USA
北京市大兴区亦庄经济技术开发区凉水河二街8号大族企业湾6号楼1层102单元

本档仅在于以下所述的最后更新日期时有效，仅适用于中国境内。请务必参阅下面URL中的当前可用信息，以便在使用时提供最新的产品信息，这一点非常重要。 gcpat.com.cn也提供其他文献，如承包商手册，技术公告，详细图纸和详细建议以及其他相关文件。不能依赖其他网站上的信息，因为它们可能不是最新的或适用于您所在地区的条件，我们不对其内容承担任何责任。如果有任何冲突或需要更多信息，请联系基仕伯客户服务。

Last Updated: 2023-07-10
gcpat.com.cn/solutions/products/vycor-plus