

STRATEC REFLEX

反射型防水透汽膜

TECHNICAL DATA SHEET
REV Nov 30, 2015
(supersedes REV Oct 29, 2015)

描述

STRATEC REFLEX是一种铺覆在建筑围护结构保温层之外的多功能防水垫层,在加强建筑物气密性和水密性的同时具有优异的透汽性,使维护结构内部水汽迅速排出,其表面特有的金属涂层更具有隔热节能的效果,有效避免微生物和冷凝的损害,使建筑物得到理想保护,提高建筑使用寿命。

采用国际领先的生产工艺,由带金属涂层聚丙烯无纺膜+聚丙烯微孔膜+聚丙烯无纺膜通过热复合而成,产品已通过欧盟(CE)极为严酷的抗老化检测,同时也具有国家建筑材料测试中心的检测报告,保证了索普瑞玛产品使用性能,幅宽轻质,安装便捷。

适用范围

- 金属屋面
- 混凝土屋面
- 冷库屋面
- 瓦屋面
- 各种外墙

施工注意事项

- 用塑料锚栓(保温钉)将防水透汽膜固定在基层墙体,固定部位应预先粘贴小块丁基胶带,带垫钉或塑料锚栓固定时将丁基胶带压实
- 压型钢板复合保温墙体中的防水透汽膜,用自攻螺钉与外侧压型钢板共同固定在墙梁上
- 金属类屋面宜采用平铺施工,用带垫钉固定防水透汽膜
- 瓦屋面在施工中应借助挂瓦条、顺水条等与基层固定。
- 收边和搭接边应用丁基胶带满粘并密封,最小搭接宽度为10cm

健康与环境

本产品不含有任何可能有害健康或者环境的物质。并且符合普遍公认的健康标准以及材料安全资料卡(MSDS)。

质量控制

索普瑞玛历来将质量控制作为首要任务,由于这个原因,我们经营的是一个经过国际公认的质量体系,符合ISO 9001以及ISO 14001标准的、独立的监控和认证。

产品优势

- 极好的水密性确保建筑不受雨水侵蚀
- 良好的顶杆撕裂强度和拉伸性能
- 优异的透汽性使结构内水汽顺利排出
- 卓越的耐候性和耐老化性
- 延长建筑使用寿命
- 提高了室内舒适度
- 安装方便快捷
- 具有卓越的隔热性



STRATEC REFLEX

反射型防水透汽膜

TECHNICAL DATA SHEET
 REV Nov 30, 2015
 (supersedes REV Oct 29, 2015)

产品信息

产品构成	检测方法	STRATEC REFLEX
尺寸	-	50 × 1.5m
厚度	-	0.5mm
每卷重量	-	150g/m ²
颜色	-	金属银色上表面, 灰色防滑下表面
上层	-	具有隔热性能的聚丙烯无纺膜
下层	-	聚丙烯无纺膜
中间膜	-	聚丙烯微孔膜

产品性能	检测方法	STRATEC REFLEX
拉力 (MD/TD)	GB/T 328.9-2007	255/185 N/50mm
断裂延伸率 (MD/TD)	GB/T 328.9-2007	42% / 59%
抗钉杆撕裂性 (MD/TD)	GB/T 328.18-2007	180N / 176N
不透水性	GB/T 328.10-2007	2.0m 水柱, 1h, 不透水
水蒸汽透过量	GB/T 17146-1997	>1000g/m ² · 24h
低温弯折性	EN 13859-1: 2010 EN 13859-2: 2010	-40°C
尺寸稳定性	EN 1107-2	± 1%
50Pa下抗空气侵入	EN 12114	0.000 m ³ /(m ² .h)
发射率	n° 11-058认证	57%

(所有值为标称值)