

# 特卫强® 防水透汽膜

## 特卫强®防风防水透汽膜

特卫强®防风防水透汽膜是由高密度聚乙烯采用闪蒸法纺粘工艺制成的一种独特材料，具有防水、透汽、质轻、强韧、耐撕裂、抗紫外线特点，用于建筑围护结构，能减少风雨对建筑的渗透影响，同时让建筑持续呼吸，防止结构内冷凝、霉变，提高室内舒适度及建筑耐久性。



### 型号分类：

#### 标准型防水透汽膜

》

- 超轻薄，厚度仅为 0.17mm；
- 防风防水；
- 透汽性能优异；
- 优异的耐久性。



#### 加强型防水透汽膜

》

- 标准型防水透汽膜与无纺布复合制成；
- 具有更优机械性能；
- 防风防水；
- 透汽性能优异；
- 优异的耐久性。



#### 反射型防水透汽膜

》

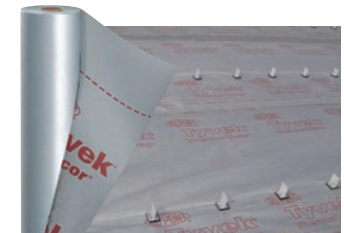
- 单面具有金属反射涂层；
- 防风防水；
- 良好透汽性；
- 高反射、低辐射，增强建筑保温隔热效果；
- 优异的耐久性。



#### 加强反射型防水透汽膜

》

- 正面镀有金属反射涂层，反面复合加强型防水透汽膜；
- 突出的防风防水性能；
- 高反射、低辐射，改善围护体系热性能；
- 优异的机械性能；
- 优异的耐久性。



## 产品特点

**透汽性:** 独特的纤维结构, 能让围护结构内水汽穿透扩散, 有效防止冷凝形成, 从而使保温构造保持自然干燥。

**水密性:** 优异的防水性能及表面憎水性能, 有效阻隔雨水的渗透, 可用作建筑围护结构的第二道防水层。

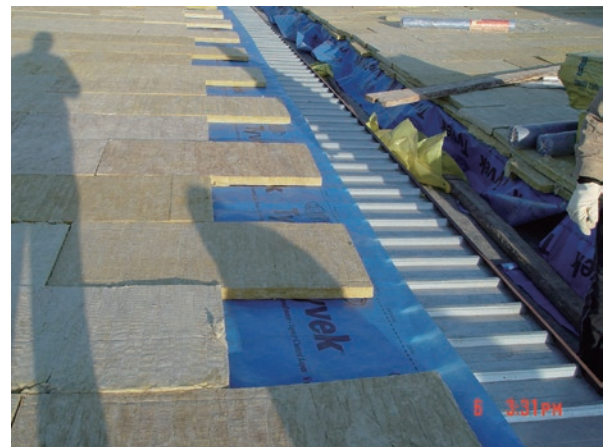
**气密性:** 优异的防风性能保证建筑气密性, 减少热对流, 提升建筑节能效率。

**耐久性:** 产品耐老化、抗紫外线, 确保了产品在实际应用后气密、水密、透汽性能稳定发挥, 让建筑节能更持久。

**节能环保:** 本产品原材料为高密度聚乙烯, 可回收, 节能环保。

## 特卫强®防潮隔汽膜

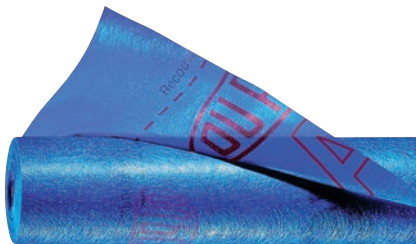
特卫强®防潮隔汽膜, 专为建筑围护系统的气密性和冷凝控制而设计的一种表面致密, 不透汽的复合聚丙烯膜。具有优异的防水、隔汽性能、优良的机械性能、持久的耐候性及化学耐受性。用于建筑围护结构, 能有效阻止潮湿的空气和冷凝水向保温层的侵入, 有效保证保温材料的热工性能, 让建筑节能更有效、更持久。



### 型号分类:

#### 标准型防潮隔汽膜

- 防风防水;
- 优良的机械性能;
- 持久的耐候性;
- 优异的隔汽性能。



#### 反射型防潮隔汽膜

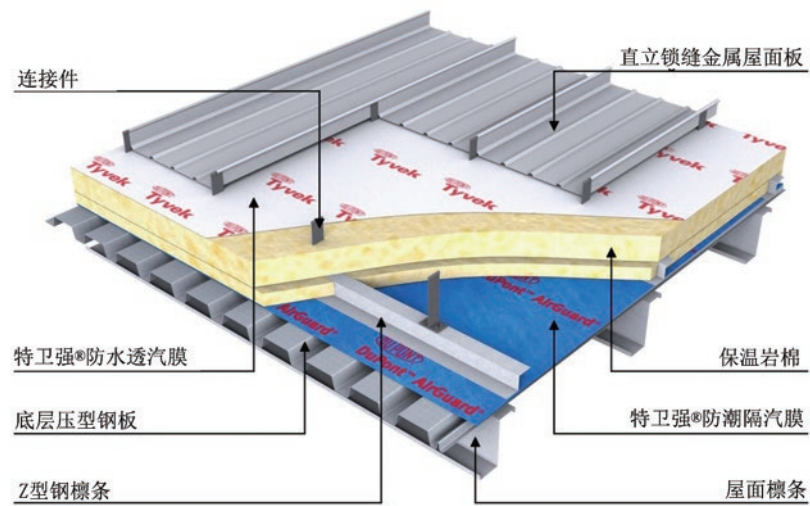
- 单面复合金属铝箔层;
- 卓越的隔汽性能;
- 高反射、低辐射, 改善围护体系热性能;
- 优良的机械性能。



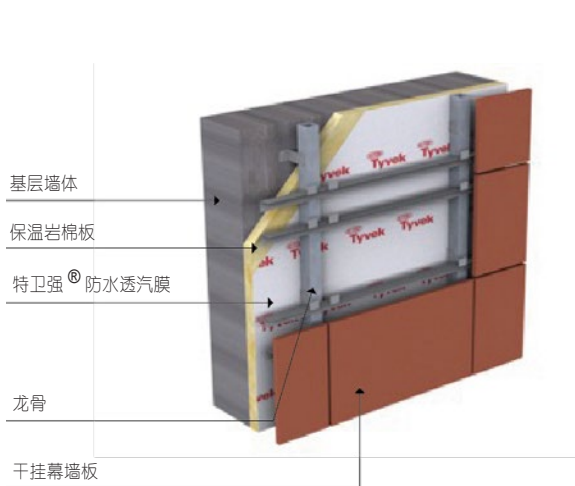
## 产品应用

特卫强®防水透汽膜与防潮隔汽膜主要应用于金属屋面和幕墙，以其独特的防水、透汽、气密、强度和耐候性能，有效阻隔雨水侵袭、减少空气对流造成的热量损失，又提供可靠的水蒸汽透过性，使围护结构内的潮气迅速排出，避免滋生冷凝水和霉菌。同时，特卫强®独一无二的材料科技可以长久抵御紫外线和高低温的考验，使围护系统长久维持保温状态，让建筑节能更持久。

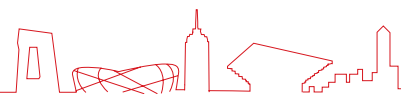
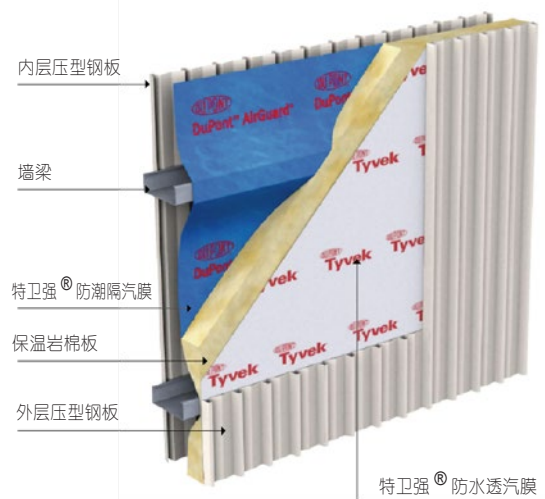
### 直立锁缝金属屋面系统



### 干挂式幕墙系统



### 双层压型钢板复合保温墙体系统



## 项目案例

特卫强®防水透汽膜，以其独特的防水、透汽、防风 and 耐候性能，让建筑节能更有效、更持久。特卫强®防水透汽膜能有效阻隔雨水侵袭、减少空气对流造成的热量损失，又提供可靠的水蒸汽透过性，使围护结构内的潮气迅速派出，避免滋生冷凝水和霉菌。

过去几十年来，在北美、欧洲以及日本、韩国、澳大利亚和新西兰等诸多国家，特卫强®防水透汽膜作为建筑节能的结构措施已成为习惯做法，并要求在居住和公共建筑中优先使用。而我们国家也越来越多的建筑项目正在利用特卫强®防水透汽膜实现建筑节能的目标，从火车站、机场、公共场馆，到商业中心、办公楼，再到工业厂房和高级住宅项目，不尽相同。

特卫强®防水透汽膜和防潮隔汽膜目前在国内的典型应用项目有：



### 国家会议中心

结构：直立锁缝

使用产品 反射型防水透汽膜、  
标准型防潮隔汽膜

面积：115,000 平米



### 上海虹桥交通枢纽

结构：直立锁缝

使用产品：标准型防潮隔汽膜

面积：57,000 平米



### 静安久光百货大厦

结构：铝板幕墙、外挂石材

使用产品：防火型防水透汽膜

面积：15,000 平米