

壳耐特保温外保护材料 壳耐特辅材

产品名称	壳耐特保温外保护材料 壳耐特辅材
公司名称	广州福姆斯绝热材料有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:福姆斯
公司地址	广州白云区广从十路613号
联系电话	020-87410688 13961036172

产品详情

壳耐特保温外保护材料 壳耐特辅材

S-PVC是以PVC树脂为基料，加入增塑剂、抗紫外线剂、抗老化剂、稳定剂等加工助剂，以聚酯纤维织物或玻璃纤维作为加强筋，通过特殊的的生产工艺一次成型，使双面的PVC层（上层为抗紫外线层）和中间网状结构的聚酯或玻纤加强筋结合成为一体，而形成的高分子防水卷材，卷材拥有极佳的尺寸稳定性和较低的热膨胀系数,大大提高卷材直接暴露在自然环境中的长期稳定性能；产品具有拉伸强度大、延伸率高、稳定性好、收缩率小、低温柔性佳、抗老化性能优、耐根系穿透性能强、使用寿命长等优点，而S-PVC的热塑性赋予该卷材可热风焊接和机械固定的性能，从而彻底解决了一直困扰施工界因基层湿、胶水性能不佳而引发的渗漏问题。

本产品由于采用了独特的先进配方，产品寿命远远超出了一般的防水材料，整体防水系统寿命超过30年，在建筑、土木工程中得到广泛的应用。其主要成份为聚氯乙烯，另外加入其他成分来增强其耐热性，韧性。S-PVC的最上层是漆，中间的主要成分是聚氯乙烯，最下层是背涂粘合剂。

S-PVC不含柔软剂，因此柔韧性好，易成型，不易脆，无毒无污染，保存时间长，因此具有很大的开发应用价值。

S-PVC的本质是一种真空吸塑膜，用于各类面板的表层包装，所以又被称为装饰膜、附胶膜，应用于建材、包装、医药等诸多行业。其中建材行业占的比重最大为60%，其次是包装行业，还有其他若干小范围应用的行业。

S-PVC之所以能被广泛地应用于建材行业，有两点很重要的原因：

一是S-PVC独特的性能(防雨，耐火，抗静电，易成型)，二是S-PVC低投入高产量的特点。那么，S-PVC为什么能具有上述两大优呢

超常的性能

S-PVC与PVC还有什么不同呢？普通的PVC是在常温下直接用胶水贴在板材的表面上，因此经过一两年后，贴膜就容易脱落。而S-PVC膜则是应用专用的真空压膜机在110度的高温下压附在板材的表面，因此不易脱落。

虽然S-PVC膜有优良的质量保证，但有人可能会说，毕竟是化学产品，它就是比不上天然材料，排除不了毒性和异味，也免不了对环境造成伤害。事实却并非如此，S-PVC是完全无毒无味的，对人体皮肤或是呼吸系统没有任何刺激。

特点：

- 1.使用寿命长,耐老化、屋面材料可使用10年以上。
- 2.拉伸强度高、延伸率高、热处理尺寸变化小。
- 3.低温柔性好，适应环境温度变化性好。
- 4.耐根系渗透性好，可做成种植屋面。
- 5.抗穿孔性和耐冲击性好。
- 6.施工方便、宽幅宽搭接少、客焊接、牢固可靠且无污染。
- 7.耐化学腐蚀性强、适用特种场合。
- 8.具有良好的可塑性，边角细部处理方便快捷。
- 9.维修方便，成本低廉。
- 10.浅颜色的表面反射紫外线照射，卷材表面西首热量少，温度低。
- 11.卷材具有良好的水汽扩散性，冷凝物易排释，留至基层的湿气、潮气易排出