

冬季如何做好外墙保温施工？

产品名称	冬季如何做好外墙保温施工？
公司名称	杭州五梁禾节能科技有限公司
价格	2800.00/吨
规格参数	品牌:五梁禾 型号:I
公司地址	萧山区浦阳镇桃湖村
联系电话	15355469150

产品详情

冬季如何做好外墙保温施工？

目前天气已经变得越来越冷了，而环境气温因素也是影响外墙外保温系统质量的一个重要因素，所以我们在冬季施工时必须要注意重视这个问题，下面就说一下我们在冬季如何进行外墙外保温施工。

一、温度变化

要随时注意关注天气预报，掌握气温变化。如果天气出现降温和雨雪天气时，就应该立即停止施工。而且要确保施工温度不小于5℃，否则不仅养生时间发生变化，材料受到冻结后也会破坏产品品质，从而出现龟裂，耐水性下降，严重影响了整个系统的质量。

二、外墙外保温施工

外墙外保温施工阶段应注意：

- 1.水灰比、胶灰比应在规定范围内使用，不要将材料搅拌过稀，否则会加长凝固时间。
- 2.网格布禁止用水浸泡，防止出现网格布被冻坏。
- 3.抹面施工时尽量选取中午时间施工，减少温度波动的影响。

4.因气温降低，发泡胶发泡及固化时间延长，所以施工时打磨板缝的时间也应延长，避免发泡胶尚未固化就打磨。

注：施工项目若年内要求竣工，在施工时按照先施工北立面、山墙，最后进行南立面（冬天光照时间相对长）的施工顺序。

三、外保温材料

1.外保温材料存储：

所有的液体料或膏状料（如：双组份抹面砂浆的抹面胶料、仿砖饰纹砂浆、真石漆/华彩石等、发泡胶等）贮存温度不应低于5℃，应置于室内并覆盖棉毡等提高贮存温度。所有粉体材料应于干燥处存放。

2.粘结砂浆，防护砂浆以及公司各种配套材料严禁添加任何防冻剂、早强剂等辅助材料。防浆剂、早强剂只对水泥硬化起作用，对于聚合物成膜无作用。

3.由于是冬季，很多工地很快都要停工，经销商应做好材料计划，避免剩余过多，工地的存储环境对外保温材料很不利。

以上就是当我们在冬季进行外墙外保温施工时要注意的一些问题，时刻关注温度变化，确保在正常的施工环境下施工，做好现场施工的注意事项，做好现场外墙外保温材料的存储，来实现整个外墙外保温系统的质量。