

幕墙铝单板厂家提供 常州鑫顺幕墙厂家直销

产品名称	幕墙铝单板厂家提供 常州鑫顺幕墙厂家直销
公司名称	常州鑫顺幕墙材料有限公司
价格	180.00/平方米
规格参数	官网:xinshun.co 名称:常州鑫顺幕墙材料有限公司 属性:长三角实力厂家
公司地址	常州市新北区薛家庆阳路101号
联系电话	18001508151

产品详情

铝材氟碳喷涂中的“大龟裂”缺陷及预防措施

氟碳漆是由聚偏二氟乙烯树脂、颜料、改性剂等组成，在实际生产过程中，涂层会产生类似干枯河床的线状或格状裂纹，这种现象称为“大龟裂”。“大龟裂”通常是由于喷涂后的漆膜在烘烤过程中熔融时，溶剂不足而造成的。以下几种情况将加重此现象：

- 1、金属表面温度升至235 的时间太长；
- 2、烘烤前漆膜闪干速度相对过快；
- 3、型材太厚以及漆膜太厚；
- 4、过高的颜料成份，如白色或灰白色。

应遵守以下预防措施以最大限度减少“大龟裂”的发生：

- 1、底漆不宜喷得过厚，建议干膜厚度5 - 10um；
- 2、底漆在喷面漆之前不宜闪干过快，否则会产生面漆溶剂的干吸现象，加入慢干溶剂可延长底漆膜的湿润时间；
- 3、面漆不宜过厚，建议不超过35um，挥发不宜过快，建议使用慢干溶剂，乙二醇单丁醚或丁基卡必醇，一般其闪干时间不超过0.5小时；
- 4、炉温升温至设定温度的过程不能延误，过慢或存在冷点均可导致“大龟裂”

鑫顺企业是长三角老牌建筑幕墙铝单板设计、生产、施工实力厂家，生产定制铝单板+铝蜂窝板+木纹/石材铝单板及双曲面弧形板等特殊造型铝单板。

鑫顺幕墙铝单板热诚欢迎国内外新老客户实地考察洽谈业务，共创美好家园!

长三角老牌建筑幕墙铝单板设计、生产、施工实力厂家

常州鑫顺幕墙材料有限公司 [Changzhou Xinshun Curtain Wall Material Co., Ltd.]

公司地址 / 中国·常州新北区(高新区)薛家工业园庆阳路101号

<https://www.xinshun.co>