

UV 速干封闭底漆 VITRECURE 6

产品说明：A&I 涂料公司推出的 VITRECURE 6 是一款可用于轻木等轻质疏松木材的速干封闭底漆。它可以打磨，也可直接刷面漆。经过我们的研究和主要行业应用的验证，VC6 可以为聚酯涂料或环氧涂料提供一个粘黏性极佳的面。

典型用法：

- 用于轻木密封漆，以便其应用于复合材料之中。

技术信息

产品类型	: UV 速干丙烯酸酯涂料
亮度	: 高光
颜色	: 透明
干燥时间	: 在 UV 光照射下，不到一秒便可固化。
重涂时间 (最小值)	: 重新上漆前必须先打磨。
理论涂布率	: 50m ² /L@20μm
固形容量比率	: 100%
推荐干膜厚度	: 10g/m ² 到 25g/m ²
常规涂层数量	: 1 层
柔韧性	: 适合大多数应用
耐磨性	: 良好
抗菌性	: 良好
耐化学腐蚀性	: 极佳
耐热性	: 120°C
耐溶剂性	: 极佳
稀释与清洁	: 无需稀释。用丙酮或乙酸乙酯清洗。
耐久性	: 良好
产品重量	: 1.14 公斤/升
VOC 含量	: <5 克/升
固化速度	: 可达每分钟 10 米。

UV 灯

: 1 个 80w/cm 中压汞灯 (MPHg)

产品优点：

1. 单体含量低
2. 多孔基材吸收率低
3. 速干
4. 少味
5. 轻木密封效果好

限制：

1. 在低温环境中，VC6 可能需要进行加热或温热以达到合适的涂抹粘度。



VC6 TDS

涂抹信息

涂抹设备

: 辊涂

清洁剂

: 丙酮或乙酸乙酯

典型用法

: 涂抹于木料

用滚轮将产品涂抹在木材上，厚度约为 15 微米
固化时间为 10 米/分钟 1 盏中压汞灯 (80W/cm)。

表面处理：

确保表面无油脂或其他污染物。多孔表面有助于涂料获得更好的粘合性。

完成涂抹后：不要让涂料残留在软管、喷枪或喷涂用具上。使用 A&I 涂料推荐的清洁剂，彻底冲洗所有用具。单位油漆一经调配便不可以重新封罐，如果停工时间较长，建议使用重新调配的油漆。

清洗：用完后，使用 A&I 涂料推荐的清洗剂清洗所有设备。在涂抹过程中定时冲洗喷枪设备也是很好的习惯。清洗的频度取决于喷涂量、温度和时间，包括任何延误时间。

包装及贮运

包装

: 21 千克桶装 如需其它尺寸信息，请联系 **A&I 涂料公司**。

存储

: 如果在防潮防热的环境下密封储存，可持续 12 个月。如果长于 12 个月，需要重新检查。

健康与安全：使用本品时必须遵守所有适用的法律法规。使用 Vitrecure 6 前，用户必须先阅读材料安全说明表。使用本品前，用户应先熟悉产品使用的安全注意事项。

指定或涂抹 A&I 涂料产品之前请先阅读此技术说明表。如果想要涂抹的表面不同于本材料所列的规格，请拨打 1800 819 585 咨询 **A&I 涂料公司**的技术团队。

所有剩余的涂料和空容器应按照当地适用法律/法规进行处置。

注意：此处引用的贮存期和干燥/固化时间数据并非绝对。它们还取决于现场条件，例如调配材料的容量、环境和基底的温度、天气及通风状况等。

免责声明

由于本品的用法和用途于我公司控制范围之外，我们不应对产品的实际使用效果负责。上述信息是基于我们对本品使用的丰富经验得出的结果，但不应被视作本品的质量担保。

如需了解更多相关信息，请致电 **1800 819 585** 联系我们的客户服务中心。

2010年4月 - 本产品说明书取代之前版本。