

荷叶真石漆 天蕴外墙荷叶漆 不用涂刷罩面漆

产品名称	荷叶真石漆 天蕴外墙荷叶漆 不用涂刷罩面漆
公司名称	山东天蕴漆业科技有限公司
价格	2.70/公斤
规格参数	品牌:天蕴 型号:真石漆 产地:济宁
公司地址	山东省济宁市嘉祥县经济开发区生物产业园（管委会北150米）
联系电话	0537-2978588 13583725613

产品详情

荷叶真石漆原理，水珠可以很自由地在表面滚动，“自清洁”效应是由荷叶表面上的微米乳突以及表面蜡状物共同引起的。经过深入分析荷叶表面微米结构，我们发现荷叶表面乳突上还存在纳米结构，这种微米与纳米结构同时存在的二元结构才是引起荷叶表面“自清洁”的根本原因。

荷叶效应的原理

对于一个疏水性的固体表面来说，当表面有微小突起的时候，有一些空气会被“关到”水与固体表面之间，导致水珠大部分与空气接触，与固体直接接触面积反而大大减小。由于水的表面张力作用使水滴在这种粗糙表面的形状接近于球形，其接触角可达15度以上，并且水珠可以很自由地在表面滚动。即使表面上有了一些脏的东西，也会被滚动的水珠带走，这样表面就具有了“污”的能力。这种接触角大于15度的表面就被称为“疏水表面”，而一般疏水表面的接触角大于9度。相信以后疏水表面在工农业生产和人们的日常生活中会有广阔的应用前景。

事实上将荷叶效应用于真石漆已经得以实现。荷叶真石漆就利用了荷叶效果外墙涂料原理，成功地引用了分子排列的“紧致挤压”和“多性平衡控制”的，使得普通的真石漆也具有了的耐久性和致密性。加上特种的紫外线助剂，使得本品能经受风吹、日晒、雨淋等自然条件的考验。多年的使用证明，本品是水性真石漆中的产品，也是“ ”且当之无愧的既耐候有空气灰尘污染的水性真石漆产品。

使用说明：

施工方法：刷涂、喷涂或辊涂。

耗漆量：4—5平方米/公斤（干漆膜厚3微米，涂二遍）。

稀释度：稀释（如需稀释，可加1的清水）。

施工条件：5 以上，相对湿度85以下。

干燥时间：表干2小时（气温25 ）。

工具清洁：施工后的工具应及时用清水清洗。

重涂时间：间隔大于2小时（气温25 ）。

存储：涂料存放在 以上35 以下，阴凉干燥的地方。