

**包装:**

产品规格: 25KG/桶

**保质期及储存运输:**

保质期1年, 要求在阴凉、通风、干燥处储存, 温度为 5-25 度范围内贮存。

**成品养护:**

1. 室内在施工完毕后的 72 个小时内不可经受人为踩踏、重型机械、设备碾压, 避免建筑材料堆放、拖曳划伤, 防止人为破坏。(喷涂完工后, 注意关好门窗, 防雨, 防漏, 严禁地面涂层被雨和水浸泡。)
2. 户外、外墙等工程作业喷涂, 不能在下雨天施工。注意留意天气预报施工后3天到5天内不能淋雨。喷涂后的隔音涂料层应保持良好的干燥维护, 固化 72 小时后可进饰面等其他工序。

# Sound insulation coating

西蒙隔音涂料



深圳市西蒙联合建筑材料有限公司

地址: 深圳市光明新区马田街道根竹园社区大江工业区66栋

电话: 0755-86672468 23427346 23427345

18319046545 18319056546

传真: 0755-23427317

网址: www.webstucco.com

Address : Building 66, Dajiang Industrial Zone, Genzhuyuan Community,

Matian Street, Guangming District, Shenzhen

TEL : 0755-86672468 23427346 23427345

18319046545 18319056546

FAX : 0755-23427317

web : www.webstucco.com



# 隔音涂料

Sound insulation coating



西蒙隔音涂料涂层中均匀地分布了具有隔音效果的微粒子和吸音效果微粒子,通过减少透射的声波能量起到吸音隔音的作用。隔音和吸音材料双重作用保证了西蒙隔音涂料的优良功效。

## 应用范围:

西蒙隔音涂料适用于室内外建筑物等的表面。住宅小区、路边住宅、道路隔音屏障、别墅、高档住宅、酒店、学校、体育馆、音乐厅、歌剧院、工厂等。具有吸音性能强大,并有效地减少和缓解噪音,效果极佳。有不同的品种分别运用于地面和墙面。

## 组成:

以隔音粉阻尼粉和吸音颗粒为主料,添加丙烯酸乳液及其他环保助剂配制而成,干燥成膜后达到减震、隔音效果的涂料。

## 特点:

- ◎ 水性产品无毒无异味A级不燃不污染环境施工安全方便。
- ◎ 可以在较宽温度频率范围内发挥减振、降噪、消音和隔声作用。
- ◎ 可厚涂施工,施工效率高。

## 稀释与干燥时间:

稀释比例:加水 10%,涂刷面积:1.2~1.4kg/mm/m<sup>2</sup>。



涂层厚度:3mm-5mm

干燥时间:室温30度空气湿度小于50%时,表干5个小时,完全干燥72小时以上。

空气湿度大,需延长干燥时间。

## 施工:

1. 基面须是干净干燥的金属或者混凝土等基面,不能有漏水潮湿。如原基面有严重裂缝,应先进行修补。清理基面浮尘,要去掉凹凸不平的颗粒和松散杂质,底材不能有油污、油脂和蜡质。
2. 地面可抹涂刮涂也可喷涂。墙身和天花顶,建议喷涂。
3. 使用 8 到 10 毫米口径的真石漆喷枪。遍数间隔喷涂时间要 48h 以上,视通风和天气情况而定。
4. 使用专业喷涂机器,适合大面积施工,喷涂速度快。
5. 施工温度:摄氏 5-35 度。特别高温干燥时施工应注意涂层开裂。

## 技术参数:

性能指标	标准	依据
隔音性	≤75dB	GB/T19889.72005
耐水性	96h无异常	JG/T24-2018
粘结强度	≥0.6MPa	JG/T24-2018
抗压强度	地面≥5MP, 墙面0.5MPa	--
干燥抗裂	无裂痕	--
施工性	喷涂无异常	--