

超低VOC多功能反应固化型水性乳胶漆

SKK 洁雅空间

SKK ECO FRESH CLEAN

ホルムアルデヒド F☆☆☆☆
放 散 等 級

日本F★★★★环保认证产品



日本原装进口

超低VOC 超环保

光触媒技术吸附分解游离甲醛

银离子光触媒双重抗菌

F☆☆☆☆日本环保认证

耐污性好，去污性强

光泽度可自由选择

优异的防霉性



SKK

SKK洁雅空间

超低VOC多功能反应固化型水性乳胶漆
SKK ECO FRESH CLEAN

该产品具有抗菌、防霉性能。可以吸附分解游离甲醛。
超低VOC、超低气味，多重功效和卓越的产品性能。
为您提供舒适、清洁的生活环境。

SKK洁雅空间具有抗菌、防霉、吸附分解游离甲醛等多重功效。采用水性架桥技术，使涂膜具备了高耐污性。TVOC的含量低于1%，并具有优异的抗菌性及防霉性。同时通过导入光触媒和银离子抗菌剂，不仅可以吸附化学建材释放出来的游离甲醛等有害物质，还可以有效的抑制了大肠杆菌和黄色葡萄球菌等细菌及霉菌。为您创造清洁、安全、健康的室内环境。

产品特点

品名	光泽种类	超低气味	防霉	抗菌	吸附分解游离甲醛	消臭	易去污性
洁雅空间	消光\3成光 5成光\高光	○	○	○	○	○	○



净味环保，无人工添加

取得了日本对游离甲醛最严格的标准F☆☆☆☆环保认证。涂装过程中几乎没有气味，涂装后对周围环境没有污染影响。



防霉性

通过特殊设计，抑制了霉菌等微生物的污染。保持室内环境的清洁。



卓越的抗菌性能

通过银离子抗菌剂和光触媒技术，有效抑制了各种细菌。



吸附分解甲醛

可以有效的吸附化学建材、家具壁纸粘着剂中含有的甲醛等挥发性有害物质。通过光触媒技术进行安全分解，维持健康舒适的室内环境。



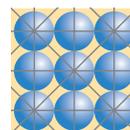
光泽度任选

该产品可调成消光、3成光、5成光、高光多种光泽度，满足的不同装饰效果。

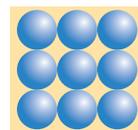


耐污性好·去污性强

涂膜采用了SKK独特的水性架桥技术，污染物难以渗透涂膜，可以简单的擦除水性污渍。



架桥构造
(洁雅空间)



一般涂膜构造



SKK洁雅空间



一般乳胶漆

※用荧光笔涂鸦后，用中性洗剂的湿巾进行擦拭。



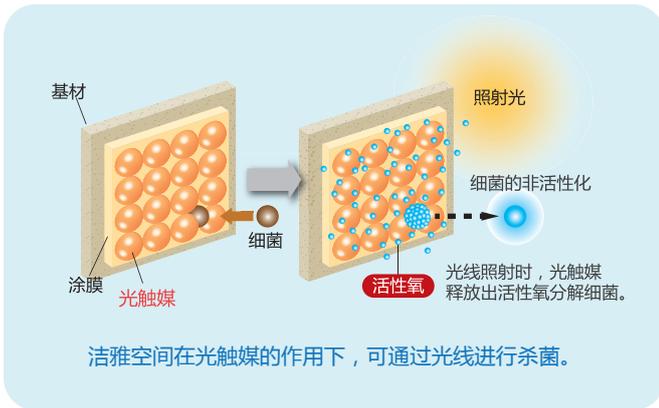
安全环保

TVOC含量低于1%，符合日本厚生劳动省颁发的Sickhouse对策要求，为您提供安全的居住环境。该产品通过了日本F☆☆☆☆环保认证标准，达到国际室内甲醛释放量最高要求。并且取得了日本国土交通大臣防火材料的认定（NM-8585/不燃、QM-9816/准不燃、RM-9364/难燃），室内可以放心使用。

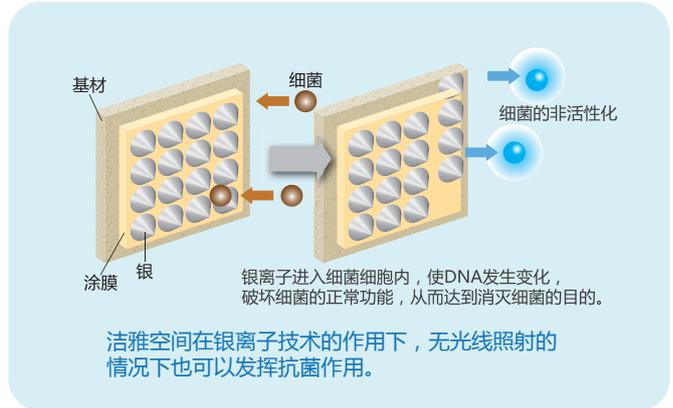
注：防火认证仅适用于基面为混凝土等法定防火材料的新建筑，不适用于房屋翻新、改修。

光触媒、银离子双重抗菌效果

光触媒的抗菌原理



银离子的抗菌原理



吸附和分解甲醛的原理

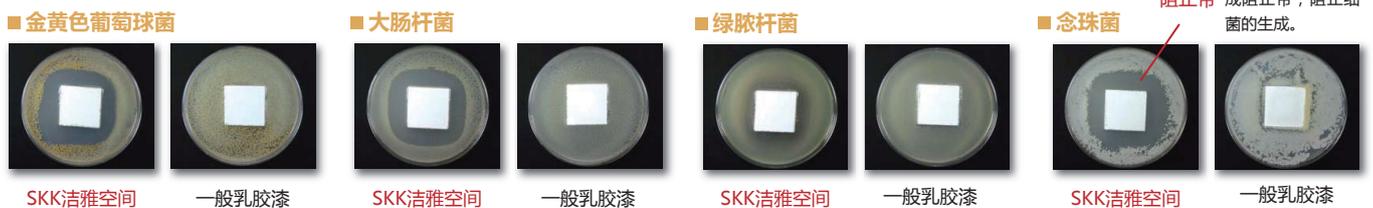
1 涂膜吸附甲醛 2 当光线照射时，甲醛被分解成水和二氧化碳

将试验片放入3L密封口袋中，注入浓度约20ppm的甲醛气体，测试各种时间段的甲醛残留浓度。

经过时间	甲醛浓度 (ppm)
刚涂装之后	20
1小时后	~10
2小时后	~5
3小时后	~2

抗菌测试【HALO试验】

洁雅空间在银离子技术的作用下，确认对下列菌种有抑制生成作用，达到抗菌的效果。



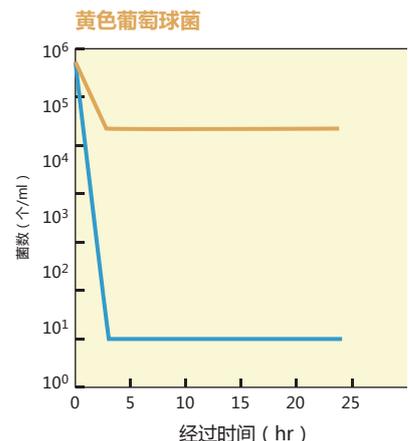
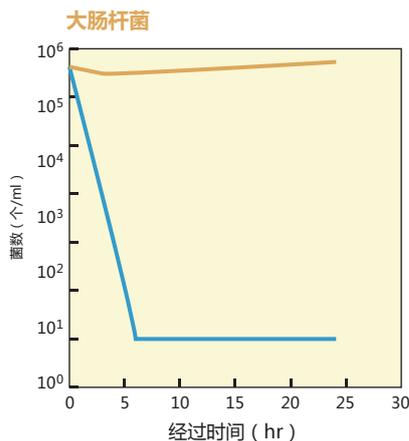
抗菌性测试

洁雅空间在银离子技术的作用下，确认对下列菌种有抑制生成作用，达到抗菌的效果。

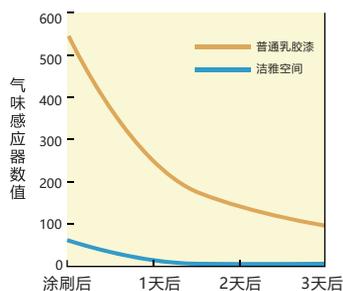
试验方法

样品上(5x5cm)上滴入0.5ml的菌液，然后覆上消毒薄膜。让试料与菌液在35°C，90%湿度下充分接触6小时。静置24小时后，用SCDLP培养基10ml充分洗掉附着在薄膜上的菌类，测定1ml该溶液中所含的细菌数量。

— 一般乳胶漆 — 洁雅空间



低气味



各时间段的气味, 试验结果如左图所示。

防霉性

SKK
洁雅空间



一般乳胶漆



可抑制各种霉菌的生成。

产品相关性能检测结果

检测项目	国家标准	洁雅空间检测结果
挥发性有机化合物含量 (VOC) , g/L	≤120	< 1
苯、甲苯、乙苯、二甲苯总和, mg/kg	≤300	未检出
可溶性重金属 (mg/kg)	铅 (Pb)	≤90
	镉 (Cd)	≤75
	铬 (Cr)	≤60
	汞 (Hg)	≤60
遮盖率	≥0.95	0.95
耐洗刷性, 次	≥5000	20000次, 无异常



适用基面

水泥砂浆、混凝土、石膏板、各种板各种旧涂膜

用途

家庭、幼儿园、学校、医院、疗养院、商业大厦、公寓、住宅、宾馆等新旧内墙。

包装

16KG/罐、4KG/罐
(光泽: 消光, 三成光, 五成光, 高光)



SK化研株式会社

〒567-0034 大阪府茨木市中穂積 3-5-25 ☎072-621-7727

URL <http://www.sk-kaken.co.jp>

