

建筑用水性氟碳涂料

# SKK水性陶瓷复合氟碳漆

## SKK CERAMI F W

超耐久性

超耐久性的氟树脂涂料，  
为建筑全寿命周期成本的降低做出了巨大贡献。



高耐候性



超耐久性



防霉性



防藻性



高性价比



高附加值



安全环保

## SKK水性陶瓷复合氟碳漆

超耐久性的**氟树脂**涂料，经济优质产品首选。

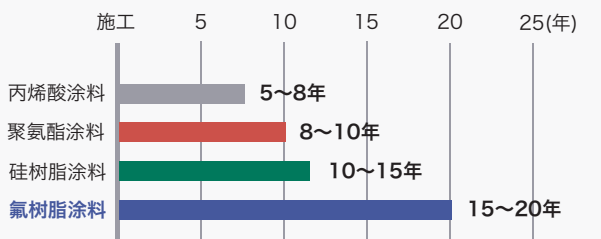
与以往的丙烯酸树脂和聚氨酯树脂类涂料相比，该产品的耐久性更高更优异。同时，该产品的维护周期长，可大幅度减少维修成本。降低施工平均费用。提高建筑物的资产价值，高级的产品品质值得您信赖。

## ■ 各类树脂涂料的翻新周期比较

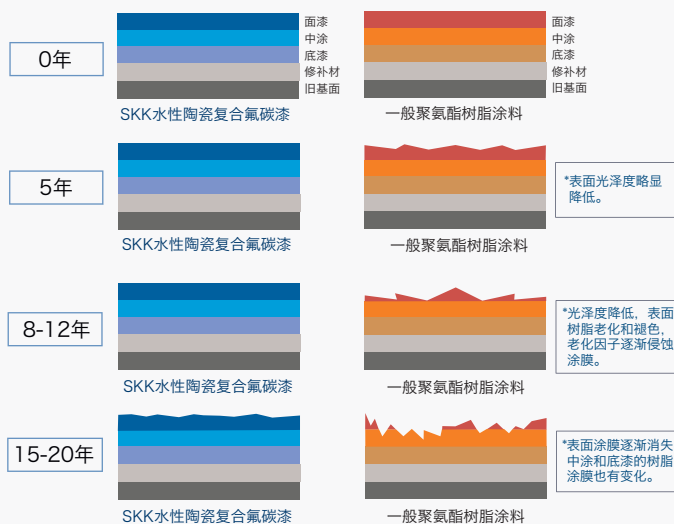
## 提高建筑物资产价值

翻新项目将会花费大量人力物力和费用，由于氟树脂涂装的光泽和色彩长时间不易老化。循环翻新周期长，整体性价比高。

## 各类树脂涂料的翻新周期



※上图中的翻新年限为大致年限，根据建筑物的布局、环境等不同将有所变化。此外翻新的成本等根据基面的优劣情况也将有所不同。



伴随时间推移，涂膜表面的变化

## 检测报告

※HG/T 4104 建筑用水性氟碳涂料



## 用途

住宅、公寓、店铺、写字楼、酒店、工厂、学校等公共设施的内外墙

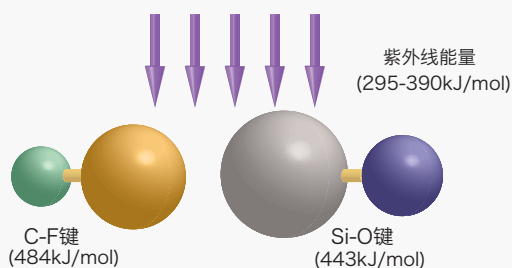
## 适用基面

混凝土、水泥砂浆、外保温板、PC板、石棉板、各种旧涂膜等翻新改造基面

# 产品特点

## ◎超耐久性

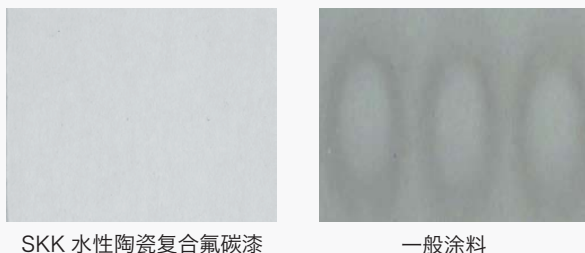
SKK水性陶瓷复合氟碳漆中含有键能超高的C-F键和Si-O键，使涂料具有极强的化学稳定性。能有效抵抗造成树脂老化的紫外线，因而该产品具有非常优异的耐候性。



## ◎优异的耐污性

致密的交联型涂膜使空气中的粉尘与汽车尾气难以附着，具有很好的抗污染性能。

涂膜表面污染性试验对比 (室外暴露6个月)

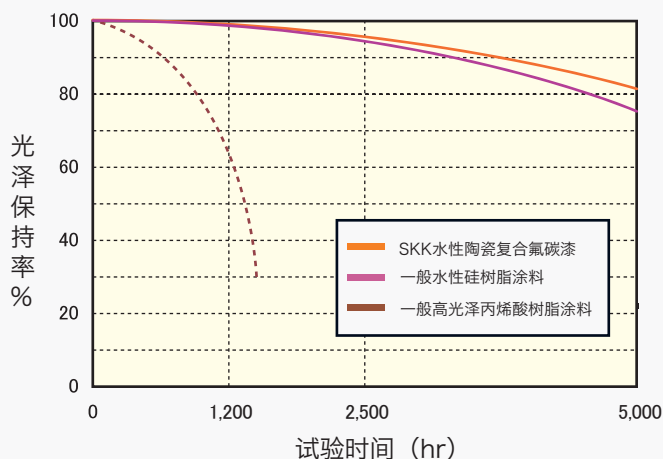


## ◎安全环保的配方设计

水性涂装体系，无需担心发生溶剂产品中毒火灾等事故。更加安全，对环境友好，有利于改善工作环境。

## 人工气候老化性试验结果

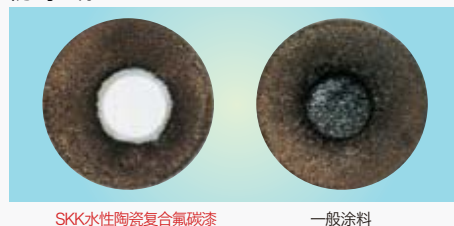
[氙灯气候老化试验机]



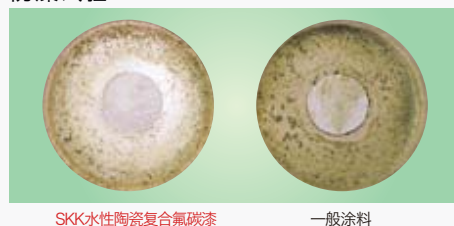
## ◎防霉性·防藻性

由于本涂料的特殊配方，可长久防止霉菌藻类等微生物的污染，维持清洁的环境。

防霉试验



防藻试验



# 标准施工工艺

## SKK 水性陶瓷复合氟碳漆

[23℃]

工序	材料	调配量 (重量比)	所需量 (kg/m <sup>2</sup> )	涂装 次数	间隔时间(hr)			備考	
					同工序内	各工序间	最终养护		
基面		● 使基面充分干燥, 含水率低于10%,PH值小于10。 ● 将表面的附着物完全除去, 对坑洼处进行修补。							
1	底漆	SKK 洁瑙水性陶瓷复合硅底漆	100	0.10 - 0.15	1	-	2以上	-	毛刷,滚筒 无气喷枪 喷出量: 600-1000ml/分 喷幅:25-30cm
		清水	既调和	-					
2	中涂	SKK 水性陶瓷复合氟碳漆中涂	100	0.15 - 0.20	1	-	2以上	-	毛刷,滚筒 无气喷枪 喷出量: 600-1000ml/分 喷幅:25-30cm
		清水	0 - 20	-					
3	面漆	SKK 水性陶瓷复合氟碳漆	100	0.15 - 0.20	1	-	-	24以上	毛刷,滚筒 无气喷枪 喷出量: 600-1000ml/分 喷幅:25-30cm
		清水	0 - 20	-					

### ■ 注意事项

1. ALC 基面、多孔质基面、粗糙基面以及其他有问题的基面上进行施工时, 请使用 SKK 瓷砖底腻子(粉体 20kg/ 袋, 混合液 2.5kg/ 罐) 等对基面进行修整。
2. 对于吸收率较大的基面、部分修整基面与其他面的吸收率差别较大的基面以及改装基面, 请向各营业所咨询详情。
3. 请使用指定的底漆。预制板和 GRC 板, 请询问营业担当。
4. 面漆和中涂的清水稀释率, 喷涂为 10-20, 刷涂和滚涂为 0-10。稀释后, 请用电动搅拌机搅拌均匀。稀释率根据施工时的潮湿度以及色调不同, 需进行相应的调整。请注意。
5. 如果不涂装中涂, 可能导致剥离及性能不良, 涂装时注意不要漏涂中涂。
6. 请严格遵守面漆的规定干燥时间。施工后, 在涂膜完全干燥前发生降雨, 涂膜表面长时间接触水分, 会影响低污染机能充分发挥。
7. 施工当日如出现降雨、降雪、结露, 请中止施工。施工天气发生急剧变化, 请在施工中、施工后采取保护措施, 避免涂装面直接接触雨水。
8. 在硅胶材料表面施工时, 由于硅胶材质以及使用年限的不同, 涂膜可能无法紧贴表面而发生污染。详情请向最近的营业所咨询。
9. 大风、降雨、降雪、以及温度低于 5℃, 湿度高于 85% 时, 原则上中止施工。如必须施工, 请采取保暖措施以及保护, 确保涂装面温度以及环境温度在 5℃ 以上。
10. 由于存在造成涂膜膨胀、剥落、白化、污渍的因素, 请避免将本产品使用在经常结露的部位。
11. 本品具有防藻、防霉性能, 对于已经产生藻类以及细菌的位置, 请使用除菌剂擦拭干净, 并对基面进行处理后进行施工。
12. 重复涂装的间隔时间根据温度、湿度、通风换气的不同条件以及涂膜厚度发生所有变化。
13. 低温、高湿度的条件下, 涂膜干燥会变慢, 请注意。
14. 进行修补涂装时, 根据表面造型的不同, 可能发生少许色差。请确认修补涂装的造型并决定稀释量。毛刷进行修补涂装时, 根据喷涂以及滚涂的表面造型不同, 可能发生色差。
15. 光泽调整产品, 根据涂装面的形状、涂膜厚度、颜色以及稀释率的不同, 最终效果可能会有若干差异。请进行试涂装后再正式施工。
16. 在完成最终养护前, 发生降雨、结露、涂膜可能出现膨胀、剥落、白化、污渍、请避免施工。如必须施工时, 请进行强制换气去除表面水分。发生污渍时, 请在完全干燥后用清水擦拭。

### ■ 包装

产品名称	容量
SKK 洁瑙水性陶瓷复合硅底漆 SKK CERAMI PRIMER W	15 kg
SKK 水性陶瓷复合氟碳漆中涂 SKK CERAMI F W MID COAT	16 kg
SKK 水性陶瓷复合氟碳漆 高光 SKK CERAMI F W GLOSS	16 kg
SKK 水性陶瓷复合氟碳漆 三成光 SKK CERAMI F W 30%GLOSS	16 kg

### 危险警告与安全对策

使用本产品前, 请先阅读产品包装上记载的注意事项。并参考产品的SDS(化学品安全技术说明书)。使用时, 请注意安全操作与管理。



日本总公司国际事业本部 电话: 0081-72-621-7727



中国网址: <http://www.sk-k.com.cn>  
日本网址: <http://www.sk-kaken.co.jp>

上海 电话: 021-62099169  
北京 电话: 010-65618260  
广州 电话: 020-22382629  
沈阳 电话: 024-23341553  
天津 电话: 022-83195222

长春 电话: 0431-85362120  
郑州 电话: 0371-67721955  
西安 电话: 029-87651949  
武汉 电话: 027-85267717  
重庆 电话: 023-67878760

南京 电话: 025-84795006  
杭州 电话: 0571-88006756  
苏州 电话: 0512-66099677  
合肥 电话: 0551-62828509  
昆明 电话: 0871-65629571

成都 电话: 028-87382080  
深圳 电话: 0755-26917912  
上海工厂  
2008001.1SH1