

シックハウス対策

JIS 日本工業規格JIS認証塗料

pure style

ピュースタイル

長時間、子供たちが生活する学校や  
多くの人が集まるホテル・店舗等の  
環境対応型木部塗装

セーフティーワルツ  
ラッカー型  
金剛シリーズ



H 617F

S A F E T Y  W A L T Z

wood paint professional manufactory  
OTANI PAINT

# 国内唯一のJIS認証ラッカー塗料シリーズ

## 「食品衛生法」「建築基準法」「学校環境衛生基準」に適合

厚生労働省

国土交通省

文部科学省

## ラッカー塗料の作業性に安全性をプラス

### シックハウス・シックスクールに係る トルエン、キシレン等の有機溶剤を配合していません

従来型ラッカー塗料は、トルエン、キシレンが40～60%含まれており、建築基準法PRTR法、学校環境衛生の基準等の環境関係の法規制が続々と施行される中、ますます従来型塗料の使用が困難になってきています。セーフティーワルツ金剛シリーズの塗料は、トルエン、キシレンを始め厚生労働省が室内指針値を規定している有機溶剤を配合していません。

### 日本工業規格表示品 JIS認証

「F☆☆☆☆」認証塗料

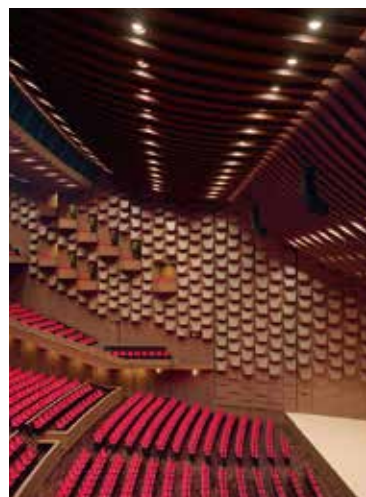
SWラッカー型金剛シリーズの塗料は日本工業規格の認証を受けています。

SW ウッドシーラー金剛	JIS K 5533(JP0808002)
SWラッカー型 サンディング金剛	JIS K 5533(JP0808002)
SWラッカー型 クリヤー金剛	JIS K 5531(JP0808001)
SWラッカー型 フラット金剛	F☆☆☆☆ O 01319

※ラッカー型フラット塗料にはJIS規格はありません  
その為、F☆☆☆☆の認証を受けています

### 塗膜は厚生労働省食品衛生法・食品、添加物等の 規格基準に適合しています

小さなお子様が直接触れる家具、建材にも安心してご使用いただけます。



フェスティバルホール 内装木部



## セーフティーワルツ 金剛 シリーズ

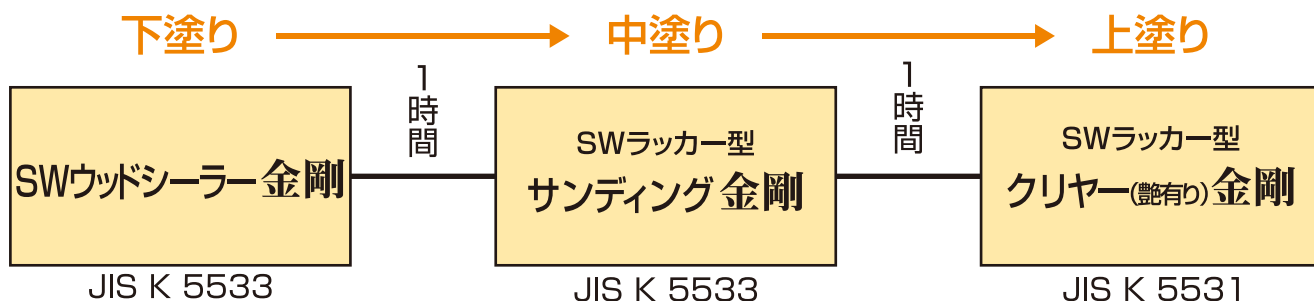
製品名	配合	希釈	荷姿
SW ウッドシーラー 金剛	1液	基本的には原液使用(ALソルベント)	13.5kg, 3.4kg
SWラッカー型 サンディング 金剛	1液	セーフティーワルツ #500ラッカーシンナー	15.5kg, 3.8kg
SWラッカー型 クリヤー 金剛	1液	セーフティーワルツ #500ラッカーシンナー	15.5kg, 3.8kg
SWラッカー型 フラット 金剛 30%・50%・70%・100%消し	1液	セーフティーワルツ #500ラッカーシンナー	15kg, 3.8kg

※SW(セーフティーワルツ)はトルエン、キシレン等厚生労働省が健康上問題として室内指針値を規定している有機溶剤を使用していない製品の総称です

# ラッカー塗料の作業性に 安全性(JIS認証塗料) をプラスした塗装システム

## ラッカー型 金剛システム

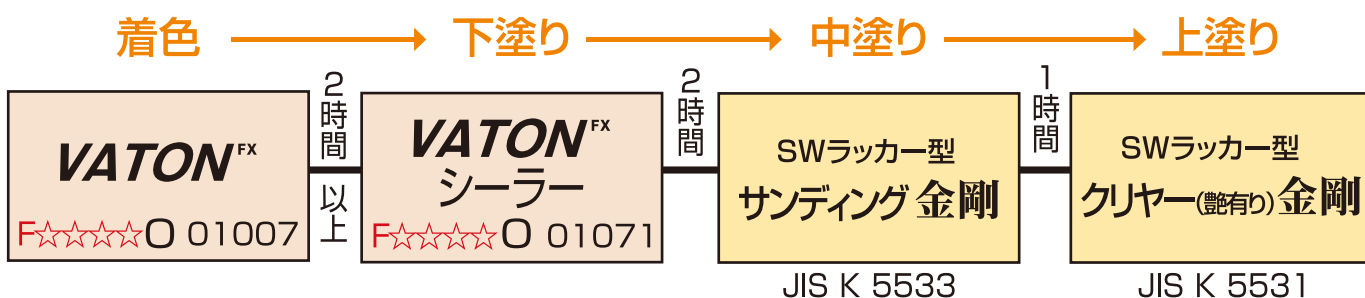
### クリヤラッカー仕上げ(CL)



	標準工程	使用塗料及び配合割合	塗布量 kg/m <sup>2</sup>	塗装方法	乾燥時間
1	素地研磨	P180ペーパー			
2	下塗り	SWウッドシーラー金剛	0.05	刷毛塗り	1時間
3	研 磨	P320ペーパー			
4	中塗り	SWラッカー型サンディング金剛 100 SW#500ラッカーシンナー 50~100	0.08~0.10	刷毛塗り 又はスプレー	1時間
5	研 磨	P320ペーパー			
6	上塗り	SWラッカー型クリヤー金剛 100 又はSWラッカー型フラット金剛 SW#500ラッカーシンナー 50~100	0.08~0.10	刷毛塗り 又はスプレー	2時間以上

## VATON<sup>FX</sup> & ラッカー型 金剛システム

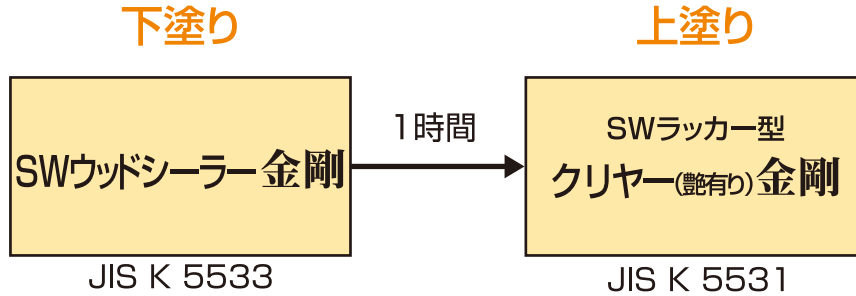
### オイルステイン + クリヤラッカー仕上げ(OSCL)



	標準工程	使用塗料及び配合割合	塗布量 kg/m <sup>2</sup>	塗装方法	乾燥時間
1	素地研磨	P180ペーパー			
2	着 色	VATON <sup>FX</sup> 各色	0.03	刷毛塗り	2時間以上
3	下塗り	VATON <sup>FX</sup> シーラー	0.05	刷毛塗り 又はスプレー	2時間
4	研 磨	P320ペーパー			
5	中塗り	SWラッカー型サンディング金剛 100 SW#500ラッカーシンナー 50~100	0.08~0.10	刷毛塗り 又はスプレー	1時間
6	研 磨	P320ペーパー			
7	上塗り	SWラッカー型クリヤー金剛 100 又はSWラッカー型フラット金剛 SW#500ラッカーシンナー 50~100	0.08~0.10	刷毛塗り 又はスプレー	2時間以上

# 国土交通省 官庁営繕部 公共建築工事 標準仕様書対応

## クリアラッカー塗り(CL)B種



	標準工程 B種準拠	使用塗料及び配合割合	塗布量 kg/m <sup>2</sup>	塗装方法	乾燥時間
1	素地研磨	P120~220ペーパー			
2	下塗り	SWウッドシーラー金剛	0.10	刷毛塗り	1時間
3	研 磨	P220~240ペーパー			
4	上塗り	SWラッカー型クリアー金剛 100 SW#500ラッカーシンナー 50~100	0.10	刷毛塗り 又はスプレー	2時間
5	仕上げ塗り	SWラッカー型クリアー金剛 100 SW#500ラッカーシンナー 50~100	0.09	刷毛塗り 又はスプレー	2時間以上

※SW(セーフティワルツ)はトルエン、キシレン等厚生労働省が健康上問題として室内指針値を規定している有機溶剤を使用していない製品の総称です

※本仕様は国土交通省 官庁営繕部 公共建築工事 標準仕様書に基づきます。同仕様クリアラッカー塗り(CL)A種や個別の仕様については別途ご相談下さい

## 人と環境のために

トルエン、キシレン ゼロ塗料を始め、水性ウレタン塗料、無溶剤型塗料、自然油脂系塗料と着々と環境製品の中を広げ、意欲的に環境問題に取り組んでいます。

熊本工場ではISO9001に引き続き環境ISO14001の認証資格も取得し、環境に役立つことを全員で考え実行しようとしています。

金剛シリーズはISO9001・ISO14001認証熊本工場で生産しています。



熊本工場

創業 1936年 高級木工塗料専門技術メーカー

**大谷塗料株式会社**

本社・工場 〒537-0021 大阪市東成区東中本3丁目1番18号 電話 06(6976)0251(代) FAX 06(6971)4901

東京 042(974)3191 042(974)2888 名古屋 052(793)4713 052(793)9654

九州 0964(22)1903 0964(22)1799 熊本工場 0964(22)4745 0964(22)4746

URL <http://www.otanipaint.com/>



■お問い合わせは