

# FINE PERFECT CERAMIC BEST



PERFECT  
SERIES

ターペン可溶 2液セラミックハイブリッド超高耐候無機系屋根用遮熱塗料

## ニッペ ファインパーフェクトセラミックベスト 遮熱

### 塗料性状・荷姿

塗料名	色相	つや	容量	ポットライフ
ニッペ ファインパーフェクトセラミックベスト 遮熱	23色	つや有り	15kgセット (塗料液13.5kg・硬化剤1.5kg)	6時間以内 (23℃)
			3kgセット (塗料液2.7kg・硬化剤0.3kg)	

※一般色・遮熱色でも硬化剤は共通です。

### 適用下地

	適用下塗り塗料	適用下地
屋根	<ul style="list-style-type: none"> <li>●サーモアイプライマー</li> <li>●サーモアイシーラー</li> <li>●ファインパーフェクトベスト強化シーラー</li> <li>●ファインパーフェクトシーラー</li> <li>●ファイン浸透造膜シーラー</li> <li>●ファイン浸透シーラー</li> <li>●1液ベストシーラー</li> <li>●パーフェクトプライマー</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●ハイボンルーフェクロ</li> <li>●1液ハイボンファインデクロ</li> <li>●ハイボンファインプライマーII</li> <li>●エスパワンエース</li> <li>●住宅化粧スレート屋根</li> <li>●トタン屋根</li> <li>●各種旧塗膜の上</li> <li>●洋瓦</li> <li>●セメント瓦</li> <li>●陶器瓦</li> </ul>

※日射反射率の向上のために下塗りには白色のサーモアイプライマー/サーモアイシーラーを推奨します。透明色を含むそれ以外の下塗りもご使用いただけますが、日射反射率がやや低下する可能性があります。

### 乾燥時間

	5~10℃	23℃	30℃
指触乾燥	60分	30分	20分
塗り重ね乾燥	4時間以上7日以内	3時間以上7日以内	2時間以上5日以内

※乾燥時間は目安です。使用量、通風、湿度および素地の状態によって異なります。

### 標準塗装仕様(塗り替え)

#### ●鋼板屋根・トタン屋根 塗り替え

塗装工程	塗料名	塗り回数	使用量 (kg/m <sup>2</sup> /回)	塗り重ね乾燥時間	希釈剤	希釈率 (%)	塗装方法
下地調整	膨れたり、割れたり、浮いている劣化塗膜、さび、付着物などの周辺をワイヤブラシ、ケレン棒などで除去する。溶接部のさびは、電動工具で除去する。油脂分、水分は溶剤ふきを行い清浄な面とする。						
下塗り	サーモアイプライマー	1	0.16~0.18	4時間以上5日以内 <sup>※</sup>	塗料用シンナーA	0~10 0~5	はけ・ウールローラー エアレススプレー
上塗り	ファインパーフェクトセラミックベスト 遮熱	2	0.12~0.14	3時間以上7日以内	塗料用シンナーA	0~10	はけ・ウールローラー エアレススプレー

※高温下では硬化反応が著しく速まるため、上塗りを3日以内に塗り重ねてください。塗り重ね間隔が空くと、上塗りとの密着が悪くなります。

#### ●住宅用化粧スレート屋根・波形スレート屋根 塗り替え

塗装工程	塗料名	塗り回数	使用量 (kg/m <sup>2</sup> /回)	塗り重ね乾燥時間	希釈剤	希釈率 (%)	塗装方法
下地調整	ごみ、ほこり、かび、こけ、藻など、付着物は入念に除去する。素地に近づけ9.8MPa (=100kgf/m <sup>2</sup> )以上の高圧水洗が望ましいが、高圧水洗ができない場合はホースで水を流しながら金属ワイヤブラシなどを用いて清掃する。水洗後は翌日まで乾燥させる。旧塗膜がある場合は、浮いたり、割れたり、膨れたりしている劣化塗膜、露出している着色セメント層を入念に除去する。十分に付着している活膜は残してよい。						
下塗り	サーモアイシーラー	1~2 <sup>※1</sup>	0.14~0.28	4時間以上5日以内 <sup>※2</sup>	無希釈 <sup>※3</sup>	—	はけ・ウールローラー エアレススプレー
	1液ベストシーラー		0.15~0.30	3時間以上7日以内 <sup>※2</sup>		—	
	ファインパーフェクトベスト強化シーラー		0.15~0.30	4時間以上7日以内		—	
上塗り	ファインパーフェクトセラミックベスト 遮熱	2	0.15~0.18	3時間以上7日以内	塗料用シンナーA	0~10	
緑切り	水切り部で化粧スレートの上下の重なり部分が塗料で詰まっている箇所は緑切りを行う。						

注) 塗り替えて、素地の劣化が表面の場合は、1液ベストシーラーを塗装してください。素地の劣化が著しい場合や下地が洋瓦、セメント瓦、陶器瓦の場合は、ファインパーフェクトベスト強化シーラーを塗装してください。

注) ファインパーフェクトベスト強化シーラーの上に他のシーラーを塗装しないでください。縮みが生じる可能性があります。

注) 下塗りにはファインパーフェクトシーラー、ファイン浸透シーラー、ファイン浸透造膜シーラーもご使用いただけます。

※1 シーラーは、ぬれ感が出るまでを目安にしてください。素地への吸い込み箇所がある場合は、その部分を増し塗りしてください。また、シーラー乾燥後ガムテープで基材のはがれがないかチェックし、はがれなどがある場合は再度シーラーを塗付してください。

※2 高温下では硬化反応が著しく速まります。高温時の施工では、上塗りを3日以内に塗り重ねてください。

注) 上記の各数値は、すべて標準のもので、被塗物の形状、種類、素地の状態、気象条件、施工条件などによりそれぞれ多少の幅を生じることがあります。

注) 旧塗膜は、健全な状態であることを想定しています。

注) 塗料の塗り重ねは所定の塗り重ね乾燥時間をまもってください。(縮み、割れ、乾燥不良、付着不良などが起こります)

注) 遮熱塗料は、特殊な調色を行っていますので、使用量が少なくなると、色相が変化して見えたり、十分隠れいしなかったり、遮熱機能が低下するなどの場合があります。

注) 日射反射率の向上のために下塗りには白色のサーモアイプライマー/サーモアイシーラーを推奨します。透明色を含むそれ以外の下塗りもご使用いただけますが、日射反射率がやや低下する可能性があります。



標準色一覧表

			
❶クールブラック 全 20.6% 近 40.8%	❶クールディープグレー 全 23.2% 近 43.5%	❶クールダークグレー 全 24.8% 近 45.2%	❶クールライトグレー 全 46.0% 近 65.0%
			
❶クールダークチョコレート 全 22.6% 近 42.7%	❶クールニューワイン 全 25.4% 近 48.8%	❶クールチョコレート 全 22.3% 近 41.9%	❶クールマルーン 全 24.3% 近 43.7%
			
❶クールコーヒーブラウン 全 22.5% 近 42.9%	❶クールナポリブラウン 全 24.2% 近 44.2%	❶クールジェノバブラウン 全 25.9% 近 46.0%	❶クール赤さび 全 34.7% 近 55.9%
			
❶クールトリノブラウン 全 22.3% 近 42.3%	❶クールブラウン 全 26.9% 近 46.4%	❶クールローマオレンジ 全 37.3% 近 57.0%	❶クールオレンジエロー 全 39.5% 近 55.3%
			
❶クールモスグリーン 全 23.3% 近 43.8%	❶クールポローニャグリーン 全 26.0% 近 46.8%	❶クールミラノグリーン 全 29.8% 近 53.0%	❶クールグリーン 全 25.5% 近 47.2%
			
❶クールナスコン 全 22.1% 近 42.9%	❶クールベネチアブルー 全 28.2% 近 51.5%	❶クールスカイブルー 全 34.2% 近 60.3%	

全=全日射反射率(%) 近=近赤外日射反射率(%)

※全=全日射反射率の数値は、「JIS K5602塗膜の日射反射率の求め方」に準拠し、サーモアイシーラーとファインパーフェクトセラミックベスト 遮熱にて全波長域の日射反射率を実測。  
 ※日射反射率数値は、下地の状態や塗料種・塗装仕様・施工条件などによって多少の幅を生じる場合があります。  
 ※塗料の採用条件を指定される場合のご注意 試験板により日射反射率を実測する場合、測定試験機の機種による違い・試験体の微妙な膜厚の違いなどにより、日射反射率の測定値が本見本値から数ポイント程度ずれる場合があります。そのため試験板による日射反射率の実測値によって材料や色相の採用条件を規定する場合には、測定値のずれを考慮し余裕をもった数値でご指定いただくようお願いいたします。

※掲載しているカラーイメージは印刷のため実際の色味とは異なります。  
 ※一般色と遮熱色では、顔料の違いから色相が異なる場合があります。特にクールブラック色は色相の差が大きいため、確認の上、施工いただくようお願いいたします。  
 ※同じ色相名でも塗料種によって色が異なる場合があります。

日本ペイント株式会社

北海道支店 ☎011-370-3101 近畿支店 ☎06-6455-9608  
 東北支店 ☎022-232-6711 中国支店 ☎082-281-2180  
 関東支店 ☎03-5479-3614 四国支店 ☎0877-56-2346  
 北関東信越支店 ☎03-5479-3614 九州支店 ☎092-751-9861  
 中部支店 ☎052-461-1960

- 本カタログの内容については予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。
- 本カタログ中の商品名、ロゴマークは、日本ペイントホールディングス株式会社または日本ペイント株式会社・その他の会社の、日本およびその他の国の登録商標または商標です。
- Copyright © 2024 NIPPON PAINT Co., Ltd. All rights reserved.
- 日本ペイントホームページ <https://www.nipponpaint.co.jp/>

お家のカラーコーディネートガイド

無料メールマガジンの読者募集

PERFECT  
Color Design



ペイント  
かわら版®



カタログNo.  
NP-C085  
NP240615T  
2024年6月現在