



# 窯業系サイディングボード改修用下塗材

ホルムアルデヒド  
放 散 等 級

F☆☆☆☆

ニッペ

# パーフェクトサーフ<sup>®</sup>

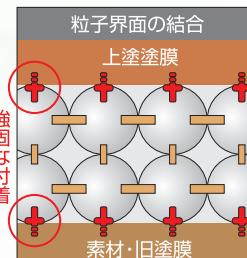


## 特 長

- 1 窯業系サイディングボードの塗り替えに最適な下塗材です。
- 2 下地の隠れいにすぐれているので、淡い色から濃い色への変更はもちろん、濃い色から淡い色への塗り替えにも最適です。(抜群のカブリ)
- 3 きめが細かいので、上塗りの吸い込みが少なく、仕上がり感にすぐれ、美しく仕上がります。
- 4 防藻・防かび性を有しています。
- 5 微弾性機能を有しているのでヘヤクラックへの追従性があります。

## 新 技 術

今までにない特許技術でより強固な付着性能を実現。  
(特許取得済 特許第3910069号)



- ①特殊モノマーを適用することにより、旧塗膜と化学的に結合することによる密着性(付着性)を確保。
- ②特殊架橋剤を併用(反応硬化)することによる、強靭な塗膜の生成および耐久性(密着・耐水)を確保。

## 標準塗装仕様(塗り替え) 仕上げは下記《適用上塗り塗料》からご選択ください。

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 (23°C)	希釈剤	希釈率(%)	塗装方法
下地調整	活膜を残し劣化塗膜は入念に除去する。ほこり、汚れを除去、清掃する。						
下塗り	ニッペ パーフェクトサーフ	1	0.20~0.40	3時間以上	水道水	2~5	はけ ウールローラー

※上記の各数値は、標準的な数値です。被塗物の形状・素地の状態・気象条件・希釈率および測定機器・測定方法により増減します。

※上記の使用量は、記載の塗装方法で標準的に使用する量を記載しています。必要に応じ、所定の使用量・膜厚になるように使用量・塗り回数を調整してください。

※旧塗膜は、健全な状態であることを想定しています。

※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。)

※吹付け施工の場合は、飛散防止のため養生を行ってください。

※塗り重ね乾燥時間は、上塗りを塗付する時間となります。

《適用上塗り塗料》	《適用下地》(塗り替え改修用)
<ul style="list-style-type: none"> <li>●パーフェクトトップ</li> <li>●ハナコレクションシリーズ</li> <li>●ファイン4Fセラミック</li> <li>●ファインシリコンフレッシュ</li> <li>●ファインシリコンSi</li> <li>●1液ファインシリコンセラUV</li> <li>●水性シリコンセラUV</li> <li>●DANシリコンセラなど</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●窯業系サイディングボード</li> <li>●ALCパネル面</li> <li>●コンクリート面</li> <li>●モルタル面</li> </ul> <p>各種旧塗膜の上</p>

※新設時は下塗りにニッペ水性カチオンシーラーまたは、ニッペ浸透性シーラー(新)をご使用ください。

NIPPON PAINT CO.,LTD.

ペイントかわら版  
読者募集!  
登録無料  
いますぐ登録を!



※QRコードが読み取れない場合は、こちらにアクセスしてください。  
<http://paintkawaraban.jp/form/>

# ニッペ パーフェクトサーフ

## 塗料性状・荷姿

塗料名	色相	つや	容量	希釈剤	希釈率	使用量(kg/m <sup>2</sup> /回)	塗装方法
ニッペ パーフェクトサーフ	白	一	15kg	水道水	2~5%	0.20~0.40	はけ・ウールローラー

・上記の各数値は、標準的な数値です。被塗物の形状・素地の状態・気象条件・希釈率および測定機器・測定方法により増減します。

・上記の使用量は、記載の塗装方法で標準的に使用する量を記載しています。必要に応じ、所定の使用量・膜厚になるように使用量・塗り回数を調整してください。

## 乾燥時間

	5~10°C	23°C	30°C
指触乾燥	1時間	30分	10分
塗り重ね乾燥	16時間以上	3時間以上	3時間以上

※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。

## 施工上の注意事項(詳細な内容については、各製品の製品使用説明書などにてご確認ください。)

1 光触媒のサイディングボードには適応しておりません。光触媒処理を施した素材には、塗膜劣化が早まるなど不具合を生じる場合がありますので塗装を避けてください。

2 蓄熱されやすい建材（軽量モルタル、ALC、窯業サイディング、発泡ウレタン使用建材など）を使用した「高断熱型外壁」で、旧塗膜が弹性リシン、弹性スタッコ、アクリルトップなどの場合、塗り替え段階ですでに旧塗膜が剥離していることがあります。そのまま塗装すると剥離がさらに拡大する可能性がありますので、完全に除去してください。また「高断熱型外壁」に塗装する場合は、蓄熱、水分、下地の状態、塗装環境など複数の条件が重なることで、建材の変形、塗膜の剥離、はく離が生じることがありますので、最寄りの営業所などにご相談ください。

3 本品は規定の塗り重ね乾燥時間よりも早く上塗りを塗装しますと、縮み、割れ、乾燥不良を起こしますので、塗り重ね乾燥時間をまもってください。また、吸い込みの大きい下地や素材の場合は、塗り重ね乾燥時間は長めにとってください。短時間で上塗りを塗装しますと、溶剤による剥離や縮みなどが発生するおそれがありますので避けしてください。

4 JIS A6021の下塗りとしての適性はありません。

5 旧塗膜に発生した藻・かびは、洗浄などで必ず除去し、清潔な面としてください。付着阻害をおこすおそれがあります。

6 既存塗膜のはく離箇所は、既存塗膜の塗装仕様でパターン合わせを行ってください。

7 風化面・吸込みの著しい下地では、ニッペ浸透性シーラー（新）、ニッペ液浸透シーラー、ニッペファイン浸透シーラーをご使用ください。

8 素地表面のアルカリ度はpH10以下、表面含水率は10%以下（ケット科学社製CH-2型で測定した場合）、または5%以下（ケット科学社製Hi500シリーズ：コンクリートレンジで測定した場合）の条件で塗装してください。

9 表面のごみ、ほこり、エフロレッセンス、レイタントなどは除去し、目違い、ジャンカ、コールドジョイントなどは、樹脂入りセメントモルタルで平滑にしてください。

10 ALC面、多孔質下地、コンクリートブロック面など外部の素地において巣穴や段差などがある場合は、樹脂入りセメント系下地調整材（ニッペ1材力チオンフィラー、ニッペフィラ-200）などで処理してください。（合成樹脂エマルションバテの使用は避けください。）

11 新設の押出成形セメント版、GRC版、フレキシブルボードなどは、下塗り材としてニッペ浸透性シーラー（新）、ニッペ液浸透シーラー、ニッペファイン浸透シーラーをお使いください。

12 塗装場所の気温が5°C未満、もしくは湿度85%以上である場合、または換気が十分でなく結露が考えられる場合、塗装は避けてください。

13 屋外の塗装で降雨、降雪のおそれがある場合、および強風時は塗装を避けてください。

14 塗装時および塗装後に密閉しますと乾燥が遅れますので、換気を十分に行ってください。

15 塗装時および塗料の取り扱い時は、換気を十分に行い、火気厳禁にしてください。

16 飛散防止のため必ず養生を行ってください。

17 シーリング面への塗装は、塗膜の汚染、はく離などの不具合を起こすことがありますので、原則としてニッペ パーフェクトNBシールを除き行わないでください。やむを得ず行う場合は、シーリング材が完全に硬化した後に行うものとし、塗り重ね適合性を確認し、必要な処理を行ってください。また、ニッペブリードオフプライマーを下塗りすることで、可塑剤移行による汚染の低減が図りますが、シーリング材の種類、使用条件などによりはく離、収縮割れが起こることがあります。

18 ブレハブ住宅の場合、定形シーリング（ガスケット部）に塗装すると、可塑剤の移行により汚染が発生しますので塗装しないでください。

19 笠木、天端など長時間水が滞留する個所では塗膜の白化、剥離などが発生する場合がありますので、養生シートの設置方法などに配慮し、換気を促してください。

20 脱落、きずなどにより補修塗りが必要な場合があります。使用塗料のロットは必ず控えておき、補修の際は塗料ロット、希釈率、および補修方法などの塗装条件を同一にしてください。

21 可塑剤が多く含まれる塩ビソル鋼板、塩ビラミネート、プラスチック、ゴムパッキン、合成皮革、塩ビクロスなどへの直接塗装はお避けください。

また、これらの部材に塗膜が直接触れることがないようご注意ください。

22 表面に特殊セラミック処理・特殊ガラスコート処理、フッ素コート処理、はっ水処理、光触媒処理などの特殊な処理を施した素材には、塗料が付着しない場合や、塗膜に不具合を生じる場合がありますので塗装を避けてください。

23 平滑仕上げや鏡面仕上げの場合は、素材や素地の状態によって、吸込みや巣穴によるピンホール、凹凸などを防止するため、バテ工程や研磨工程が必要になる場合があります。

24 塗料は内容物が均一になるようにかくはんしてください。特につや調整品では、つや消し剤が沈降している場合がありますので、かくはん機を用いて缶底の沈降物を十分にかくはんしてご使用ください。

25 開封後は一度に使い切ってください。やむを得ず保管する場合は密栓してから冷暗所で保存し、速やかに使い切ってください。

26 塗料漏洩の原因になりますので、保管・運搬時に容器を横倒しにしないでください。

27 製品の安全に関する詳細な内容については、安全データシート（SDS）をご参照ください。

## 安全衛生上の注意事項

### ニッペ パーフェクトサーフ

横倒禁止

1. 本来の用途以外に使用しないでください。
2. 取扱い後は、手洗いおよびうがいを十分に行ってください。
3. 保護手袋／保護衣／保護眼鏡／保護面を着用してください。
4. 口をすいでください。
5. 容器からこぼれたときには、砂などを散布した後処理してください。
6. 吸入した場合：気分が悪いときは、医師に連絡してください。
7. 吸入した場合：空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させてください。
8. 眼に入った場合：水で数分間注意深く洗ってください。次に、コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外してください。その後も洗浄を続けてください。
9. 眼の刺激が続く場合は：医師の診断／手当てを受けてください。
10. 施錠して保管してください。

11. 直射日光や水濡れは厳禁です。

12. 塗料などの缶の積み重ねは3段までとしてください。

13. 容器は、つり上げないでください。やむを得ずつり上げるときには、適切なつり具で、垂直に持ち上げ、落下に十分注意してください。（偏荷重になると取っ手が外れ、落下事故の危険があります。）

14. 日光から遮断し、換気の良い場所で保管してください。輸送中も50°C以上（フレー缶の場合は40°C以上）の温度にばく露しないでください。

15. 内容物／容器を国／地方自治体の規則に従って産業廃棄物として廃棄してください。

※上記の表示は一例です。色相などにより、容器の表示とは異なる場合があります。

■ 詳細な内容については、安全データシート（SDS）をご参照ください。

■ 本製品は日本国内の使用に限定し、輸出される場合には事前にご相談ください。

警告		危険有害性情報	強い眼刺激

## 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 ☎022-232-6712 中國支店 ☎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しに変更する場合がございますのであらかじめご了承ください。  
●本カタログ中の製品名・会社名は、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 2019 NIPPON PAINT Co.,LTD. All rights reserved.

●日本ペイントホームページ <http://www.nipponpaint.co.jp/>

カタログNo.  
NP-X039  
TY190605T

2019年6月現在