

1液形

白色



アクアサビスト

ホルムアルデヒド放散等級
F☆☆☆☆
NSK - 0306052

「アクアサビスト」は付着性に優れた特殊アクリル樹脂と特殊防錆顔料を主体とした水系サビ止め塗料です。従来の溶剤系と異なり、鉛系顔料や溶剤を使用していないので作業環境を安全に保ち、環境にも配慮しました。
また、乾燥が速い・刷毛作業性が良い・上塗り適合性が広いなどの優れた特性を持ち、施工後は長期にわたり鉄部の発錆を防ぎます。

一般サビ止め塗料との比較

項目	アクアサビスト	一般サビ止め塗料
初期防錆性	○	○
長期防錆性	◎	×
安全性	◎	△
乾燥性	◎	△
塗料の安定性	○	○
鋼板への付着性	○	△
刷毛作業性	○	○

特長

01 安全性

水系なので環境への負荷が少なく、屋内外で安全に使用できます。
また、施工器具を使用後、水で洗うことが出来ます。

02 鉛・クロムフリー

鉛及びクロムを含有しません。

03 幅広い適合性

下塗り・上塗り適合性が広く、各種旧塗膜や水系仕上塗材に適合可能です。

用途

亜鉛メッキ鋼板部、一般鉄骨、建屋鉄骨、架台、看板、手すり、鉄扉、門扉、軽量鉄骨などの建築物の鉄部の錆止め

適用下地

鉄部・鋼板 等

●標準施工仕様

工程	材料・調合	施工用具・条件	塗回数	間隔時間(hr)	所要量
素地調整	下地処理は、2種ケレン(SiS-Si3)以上とする。被塗面の油、湿気、塵埃、水分等の付着物は完全に除去する。				
下塗り	アクアサビスト 主材: 16 kg 清 水: 0 ~ 1.0 L	エアレススプレー・ 刷毛・ローラー 等	2	3以上 工程内3以上 (23 °C)	50 ~ 60 m ² /16 kg 0.26 ~ 0.32 kg/m ²

(注) 上記の各数値は、全て標準のものです。施工方法、施工条件により各々多少の幅を生じることがあります。



菊水化学工業株式会社
本社 名古屋市中区錦2丁目19番25号 日本生命広小路ビル

<http://www.kikusui-chem.co.jp/>

アクアサビスト

1液形

白色



荷 姿

NET 16 kg／缶入(白色)

[施工上の注意事項]

- 下地がコンクリート、モルタルの場合は、下地の乾燥を十分行ない、含水率10%以下、pH10以下で施工してください。
- かびや藻が発生している場合は、塩素系漂白殺菌剤「KSクリーナー」などで殺菌洗浄を行ってください。
- ヤニ、シミが著しい場合は水拭き後、下塗りとして水系ヤニ、シミ止め白色下塗材「シミナイト」を使用してヤニ、シミ止めを行った後上塗りを行ってください。
- ALCやコンクリートなどで巣穴、段差などがある場合は、セメント系下地調整塗材「BR#15」等で処理してください。
- 無機塗料、特殊下地の塗装及び特殊塗装の場合は、最寄りの弊社営業所にご相談ください。
- 合成皮革、ゴムパッキン、軟質塩化ビニル製品などは、塗膜との接触を避けてください。可塑剤のブリードによる粘着が起きる場合があります。
- 蓄熱されやすい建材（軽量モルタル、ALC、窓業系サイディング、発泡レタングル使用建材など）に塗装する場合は、蓄熱や水の影響、下地の状態、塗装時の環境など、いくつかの条件が重なることで建材の変形、塗膜の剥離、剥離が生じることがあります。ご採用に当たっては最寄りの営業所にご相談ください。
- 大きな動きが予想される部位への塗装は、塗膜がひび割れまたは剥離する可能性があります。
- 塗膜の乾燥過程で水分の影響を受けた場合、（高湿度、結露、降雨等）塗膜表面が白化する場合があります。施工場所の気温が5°C以下、湿度85%以上又是結露の発生が考えられるなど、水分の影響を受ける可能性がある場合は、施工を行わないでください。また、低温又は高湿度時は、乾燥が遅くなりますので施工を行わないでください。
- 外部の施工で降雨、降雪のおそれ、または強風のおそれがある場合は施工を行わないでください。
- 絶えず結露が発生するような部位、場所への塗装はしないでください。
- 直射日光下で施工する場合は、適切な養生をし、下地表面の急激な温度上昇を防止してください。
- 施工時は換気を十分に行ってください。
- コンクリート下地の旧塗膜が劣化が著しい場合や吸込みの著しい場合は、劣化塗膜を除去した後に、「キクスイ浸透性フライマーE」や「キクスイSPパワーシーラー」を使用してください。
- 押出成形セメント板、GRC板、ケイ酸カルシウム板などには、下塗りとして「キクスイSPパワーシーラー」や、「キクスイフライマーEPW」を使用してください。
- 施工時は飛散防止として養生は十分に行ってください。
- 施工面とその周辺（車や付帯設備を含む）や床などに汚染や損傷を与えないように注意し、必要に応じて、あらかじめ施工箇所周辺に適切な養生を行ってください。
- 乾燥途中で降雨等が予想される場合は、「シーラー養生を行なうとして、塗膜表面に水分が当たらないようにしてください。
- 塗料は均一にミキサーで攪拌してから使用してください。
- 二液反応硬化形の材料の場合は、主材と硬化剤を指定の比率で混合し、ミキサーで混ぜ合わせて使用してください。特に小分けで使用する場合は、計量器を用いて行ってください。混ぜ合わせ後の材料は、可使用時間内に使い切ってください。また、可使用時間は温度、希釈などの条件により変わりますので、注意してください。
- 材料の希釈量は所定の量により、所定の所要量を守り事前の試験塗りなどで決定してください。希釈の過多、不足はダメや陥れい不足、仕上がりムラの原因になります。
- 各種施工様に記載の所要量及び間隔時間を守って施工し、適正な塗付量を確保してください。
- 色、模様の決定が当たっては事前に見本板で確認してください。
- 被塗物の形状、膜厚、塗回数、希釈量などの違いにより実際のつやと異なって見える場合があります。また、刷毛・ローラー塗装時の塗過ぎ箇所でも起こる場合があります。特に艶調整品は、被塗物の形状、素地の状態、膜厚、色相、塗り重ね乾燥時間等により、実際の艶と若干違つて見える場合がありますので、試し塗りの上、本施工してください。
- 既存塗膜の剥離箇所は、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。
- ローラー塗りの場合は、ローラー目は同一方向に揃えるように仕上げてください。ローラー目により、色相や仕上がり感が異なって見えることがあります。
- 傷などで補修塗りが必要な場合がありますので、補修用に使用塗料の控えを取っておき、同一塗料、同ロット、同一方法で補修してください。
- 他の材料と混合して使用しないでください。
- 水性塗料には動物毛の刷毛は固まり塗装に支障が出ますので化織の刷毛を使用してください。
- 上塗りのローラー塗装において、綿毛のローラーで水系塗料を塗装し泡が発生した場合は、糸毛のローラーを使

注意事項（水系下塗材）

用してください。
○使用後は刷毛やローラーなどは十分に洗浄してください。

○漆喰形の製品を取り扱う場合には、特に火気に注意し、消防法及び労働安全衛生法等を厳守してください。

○希釈した材料を後日使用すると、色相が変わることがあります。希釈した材料は、その日のうちに使い切るようにしてください。

○防藻、防カビ効果は、繁殖を抑制するものです。施工部位の形状、構造、環境条件によっては防藻、防カビ効果が十分に発揮されない場合があります。また、すでにカビ、藻が繁殖している場合は、下地処理として除去及び殺菌処理を行ってください。

○施工部位により、傾斜壁の下端部、水切りの無い部位、窓周りで水切りが不十分な場合、雨掛りの少ない部位などは低汚染性が十分に発揮されない場合があります。

○施工後、塗膜が乾燥するまでの間に、塗膜表面に長時間水がかかった状態になりますと、艶引け、ひび割れ、変色等が発生する場合があります。また、艶消し品や濃色品では低温時、湿度が高い状況下などでは塗膜に艶が出たり、白濁、塗膜中の成分の流出が起こる場合があります。

○各シーリング材は可塑剤の含まれないノンブリードシーリング材を使用してください。また、シーリング材の上へ直接施工する場合、シーリング材の種類や材質によって塗膜が付着しない場合があります。詳しくは最寄りの営業所にご相談ください。

○磁器タイル洗浄用の酸が表面に付着すると変色したり、溶解することがあります。磁器タイルの洗浄用の酸が塗装面に付着する可能性がある場合は、必ず施工面のマスキングを行ってください。

○直射日光下や屋外0°C以下の保管はしないでください。

○直射日光下や屋外