

SELECT COAT[®] セレクトコート

さびチェンジ 水性

1液常温架橋型サビ転換剤

赤サビ
Fe(OH)3·Fe2O3

CHANGE!

サビ転換
黒色被膜

サビの進行を強力に防ぐ!!



■ 特 長

- サビを黒色皮膜に転換させ、強力な防錆力を発揮します。
- サビ取りの手間が省けます。※浮いたサビは除去してください。
- 新架橋技術により鉄面に強固に密着します。
- 耐水性、耐腐食性に優れています。
- 水性なので取り扱いが簡単です。

■ 用 途

鉄製の門扉・柵・手すり・シャッター・機械器具・農機具
鉄骨などの建造物、タンク、パイプ配管、コンテナ、自転車
立体駐車場などのさびた鉄部・鉄製品

(※) 絶えず水がかかったり水につかるところや、いつも湿っているところには適しません。



荷姿：16kg，1kg

さびチェンジ

■ 一般さび鉄部 簡易防錆仕様・・・さび鉄面のさび転換黒色仕上げ（上塗りなし）

工程	塗料名	調合	膜厚 ($\mu\text{m}/\text{m}^2$)	使用量 ($\text{kg}/\text{m}^2/\text{回}$)	塗装回数	塗装間隔 (hr)		
						工程内	工程間	最終養生
塗装用具	ハケ、ローラー、スプレー							
下地調整	ゴミ、ホコリ等をキレイに除去する。油脂類等はシンナー、洗剤等で除去する。 さびは取り除く必要はありません。さびを残した方が防錆効果を発揮します。 効率的な下地調整には、高圧水洗を推奨します。							
錆転換処理	セレクトコートN300 さびチェンジ	既調合 希釈せずそのまま塗装	70~105	0.15~0.22	2	夏季1以上 冬季3以上	—	夏季12以上 冬季24以上

(※) 工程内（同じ塗料を重ねる際の間隔）、工程間（異なる塗料を塗り重ねる際の間隔）、最終養生（最終工程が終了してから、実用に供することができるまでの時間）

(※) 数値は全て標準値です。被塗物の形状・種類・下地の状態によっては大きく変わる場合があります。また、塗装時のロスも含まれておりません。

(※) 仕様につきましては、予告なく変更する場合があります。

塗装後

【簡易防錆】上塗りをしなくてもサビ転換黒色仕上げの状態でご使用いただけます。

【長期防錆】溶剤系塗料または水系塗料を上塗りしてください。（相乗効果により強靱な不動態皮膜を形成できるセレクトコートE350/パワフルガードを推奨）

- 強溶剤を使用した溶剤系塗料を上塗りする場合、事前に下塗り塗料への影響の有無を確認してください。
- 水性塗料を上塗りする場合、少し黒色がブリードすることがありますので、その場合は、さらに上塗りしてください。
- アルミ粉や亜鉛末を含む塗料を上塗りする場合、事前に層間密着性などを確認してください。

<使用方法>

① 下地処理

- ・ゴミ、ホコリ等をキレイに除去してください。油脂類等はシンナー、洗剤等で除去してください。
- ・サビは取り除く必要はありません。サビを残した方が防錆効果を発揮します。
- ・効率的な下地調整には、高圧水洗を推奨します。

② 塗料がついて困るところは、予め新聞紙やマスキングテープで覆ってください。

③ 塗料を底から十分に攪拌してください。（容器を十分に振っても攪拌できます）

④ 塗料は1液型（既調合）ですので、そのままうすめずに使用します。夏季乾燥が早く塗りにくい場合は、水で少し（5%以内）うすめてください。

⑤ 塗料は塗装面積に合わせて必要な量をポリ容器などに小分けして塗装します。（金属製の容器は使用しないでください）

⑥ ハケでサビの中まで丁寧に塗り込みます。タレない程度にまんべんなく均一に塗装します。

⑦ サビがひどい場合やサビ転換が不十分な場合は、乾燥後に2回目を塗ってください。残ったさびチェンジは元に戻さないようにしてください。

⑧ 塗装後、上塗りする場合は必ずさびチェンジの乾燥時間を守ってください。乾燥が不十分ですと上塗り塗膜がきれいに仕上がらない場合があります。その場合はさらに上塗りしてください。

⑨ 塗装が終わったら、ハケや用具は乾かないうちに水かお湯で洗ってください。作業途中でハケが硬化した場合は、お湯かラッカーシンナーで洗浄します。

<取扱上の注意>

- ・気温5℃以下、湿度85%以上の場合は塗装しないでください。
- ・通気性の悪い所や湿度が非常に高い場所は、液ダレやツヤ引けの原因になりますのでご注意ください。
- ・低温時または高温時、下地のサビの状態によっては、シワやヒビワレを起こすことがありますのでご注意ください。その場合は乾燥後ペーパー（#240~#320）で研磨後再塗装してください。
- ・さびチェンジは鉄部専用です。鉄面以外に塗装してもサビ転換効果はありません。
- ・アルミ・金・銀などの貴金属、真ちゅう・ステンレスなどの合金類、美術骨董品、刀剣類・ハサミ・のこぎりなどの刃物類、食器類には使用しないでください。

- ・塗り面積、乾燥時間は素材、塗り方、気象条件などにより多少異なります。
- ・残った塗料はしっかりとフタをし、直射日光や-5℃以下の場所をさけて保存してください。

<安全上の注意>

- ・ビニール手袋、保護メガネを着用し、目に入ったり肌に付着しないように注意してください。
- ・万一目に入ったり肌に付着した時は、すぐに多量の水で洗浄し、医師の診断を受けてください。
- ・誤って飲み込んだ場合には、すみやかに医師の診断を受けてください。
- ・幼児の手の届かないところに保存し、子供が誤飲、誤食しないよう注意してください。

製造元 **いつの日か私たちは、誇りを持ってこの地球を子どもたちに託したい。**



次世代ペイントを提供する
アルファペイント株式会社
〒140-0013 東京都品川区南大井4-5-2
TEL:03-6423-1388 FAX:03-6423-1389
URL/ <http://www.alphapaint-group.com>
alpha paint | アルファペイントグループ | 検索