

DeCK NETIS登録番号：QS-210056-A

サビバリヤー NETIS登録番号：CB-170003-VR

MT-BERON57 NETIS登録番号：CB-180012-A

株式会社エコクリーン

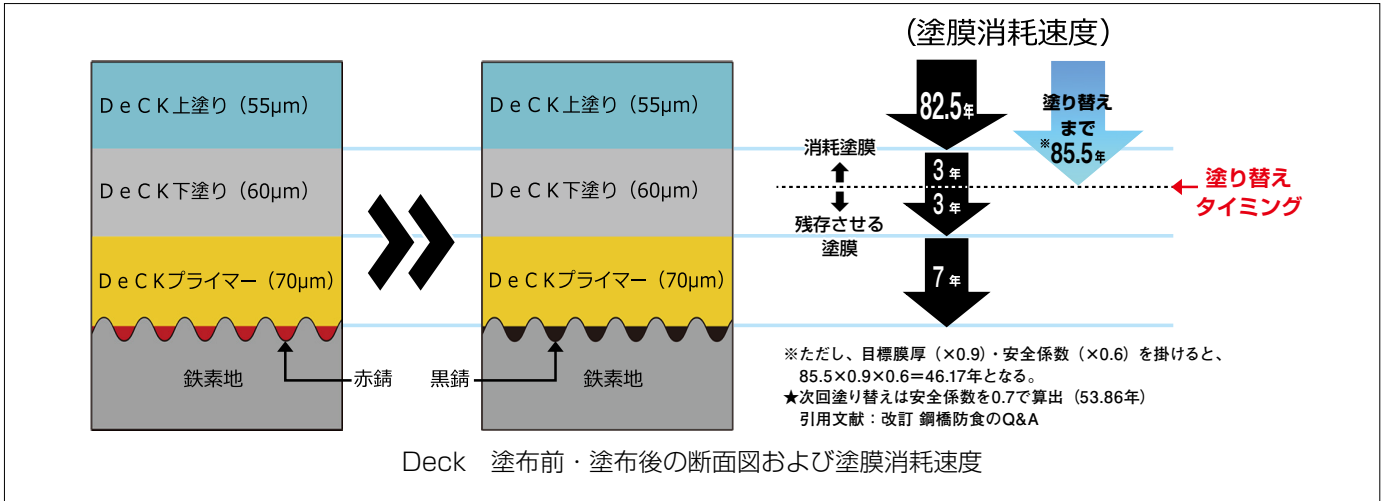
〒515-0044 三重県松阪市久保町1587-1

TEL 0598-20-2677 FAX 0598-60-1557

URL <https://ecoclean-mie.co.jp> mail info@ecoclean-mie.co.jp

【拠点】九州支店 (TEL.096-201-1114)、東京事業所 (TEL.03-3491-8837)

【その他事業所・代理店】北海道・岩手・宮城・秋田・山形・福島・茨城・群馬・埼玉・千葉・東京・神奈川・福井・山梨・長野・岐阜・静岡・愛知・三重・滋賀・大阪・兵庫・奈良・和歌山・鳥取・島根・岡山・広島・山口・徳島・福岡・熊本・鹿児島・佐賀



【長期耐候性 錆転換防食塗装システム DeCK】

鋼構造物の塗替え塗装に関する技術。専用のエポキシ樹脂プライマーにより、発錆リスクである赤錆を黒錆へ転換し防食することができる。さらに、超厚膜形ふっ素樹脂塗料を塗り重ねることで長期耐候性も期待できるため、約50年のライフサイクルコスト縮減が可能である。※上図参照

製品について

●DeCK脱脂洗浄剤

素地調整で生じた塗膜カスや、塗膜の付着を阻害する排気ガス、油分等の汚れを除去する。

●DeCKプライマー

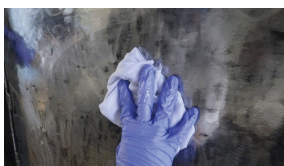
タンニン酸等のキレート剤を配合した特殊プライマーで、錆に浸透することで赤錆から黒錆へ転換させ、不動態膜を形成する効果がある。

●DeCK下塗り

DeCKプライマーとDeCK上塗りをつなぎ合わせる特殊変形エポキシ樹脂下塗塗料。耐食性や耐水性も良く、錆転換を阻害する空気や水等の因子を遮断する。

●DeCK上塗り

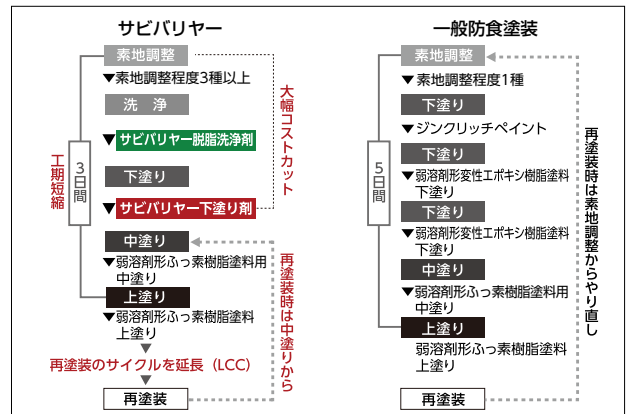
従来の30μmの中塗り (エポキシ樹脂・ウレタン樹脂) と25μmの上塗り (ふっ素樹脂) の仕様に比べ耐候性が優れている55μmの超厚膜形ふっ素樹脂上塗塗料。



【錆転換型防食塗装 サビバリヤー】

鋼構造物全般の塗替時に使用する下塗り塗装技術で、3種ケレン以上の素地調整で施工可能。残存してしまう赤錆の進行を止めるとともに、還元作用により黒錆転換して鋼材の長寿命化、工程短縮を実現する。

「サビバリヤー脱脂洗浄剤」による塗装面の洗浄と、「サビバリヤー下塗り剤」による下塗りという2工程 (1日工程) で作業が完了するのが特長である。その後、中塗り、上塗りの計3日工程により作業が完了する。



【水系塗膜剥離材 MT-BERON57】

有害物質 (PCBや鉛など) を含む塗膜を、水系の剥離剤を塗布し、有害物質を飛散させないよう湿潤化させ、スクレーパーによりかき落とす技術である。

