

CORRIZONの特徴

- ・環境にも人体にも優しい金属保護コート
- ・VOC準拠
- ・古い鋼にも使える高性能メンテナンス
- ・速乾
- ・幅広い温度環境で作用
- ・様々なトップコートに対応
- ・湿った金属面にも使用可能
- ・錆が付着したままでも使用可能
- ・薄塗り（塗装層は分厚くなりません）
- ・49°Cまでの環境で塗布可能

主な用途

CORRIZONは鉄やアルミニウム・工業施設などのコンクリート建造物、水道施設、橋、タンクやパイプ、船舶や車、海風や陸風が吹く場所など、あらゆる場面で使用できます。
また、CORRIZONは日常にある真水や海水の飛沫や漏れ、侵食などへの化学的な抵抗力がありますので、屋内外どのような場所でもご利用いただけます。

物性データ

色	オフホワイト
塗布後	作用後、黒
成分	単一
固形分率	52% ± 2%
VOC(EPA8260)	0.06g/l ~ 0 lb./gal
質量密度	1.2~1.3gr/cc

推奨皮膜厚

乾燥前	1.2~2mils / 30~50microns
乾燥後	0.75~1.25mils / 20~30microns
膜厚1mil/25micronsで塗布した際の推定可能塗布範囲	830~1000sqft/gal 20~22㎡/l

注：ブラシやロールなどを使って塗布する場合、表面を均一にしたり、推奨最大厚まで到達するのに何度か塗り重ねる必要があります。

乾燥時間

	10°C	25°C	38°C	49°C
指触	1時間	30分	15分	10分
トップコート	24時間	24時間	24時間	24時間
作用	7日	7日	7日	7日

使用期限

12ヶ月（4~40°Cで保管）

塗布方法（推奨）

屋外向け
CORRIZONとともに、ポリエステルかアクリル変性ウレタン樹脂系のトップコートを使用

屋内向け
CORRIZONとともに無溶剤型エポキシ樹脂塗料を使用

トップコートが必要ない場合、CORRIZONを二度塗りしてください。

塗布前の表面処理

表面は必ず汚れをおとして乾燥させ、傷がないようにしてください。そしてSSPC-SP-1に従って、油汚れやほこり、潤滑剤、浮き錆やその他の表面に付着しているものを落とし、接着力を確保してください。

※詳しい表面処理の仕方については、別紙塗布説明書を参照してください。

推奨される必要最低限のケレン

鉄	SSPC-SP-WJ-4/NACE WJ4
アルミニウム	SSPC-SP-16
亜鉛メッキ鋼	SSPC-SP-16

塗布環境

温度 最低4.5°C~最高49°C迄
露点は関係ありません。

湿度 最大85%迄

※詳しい表面処理の仕方については、別紙塗布説明書を参照してください。

使用上の注意

ご使用前にSDSをご確認ください。
仕様につきましては予告なく変更になる場合もございますので、Green-ICPSの現地代理店までお問い合わせください。

保証

Green-ICPS社は、適用可能なGreen-ICPS品質管理手順に従い製品を製造しております。不良と証明された製品についてはGreen-ICPSが決定した不良製品の交換手順をもって代えさせていただきます。これ以外のいかなる種類の保証については、明示、暗示、法令上の内容、法その他の施行によるものを問わず、特定の目的についての市場性や適切性を含み対応は致しかねます。

免責事項

本製品データシート内の情報・推奨内容は、Green-ICPS社により、あるいはこれに代わって実施された試験に基づくものです。本書内のかかる情報および推奨事項は変更の可能性があり、公表時点での提供製品の内容となっています。最新の製品データ情報、アプリケーションノートについてはGreen-ICPSの販売会社にお問合せください。