

エバトロン2000 BM

タイプ	電波吸収塗料
特長	①対象周波数8から11GHzの電波吸収性能が優秀 ②無溶剤形エポキシ樹脂塗料/エバトロンBメッシュ併用 ③塗膜が軽量 ④長期防食性が優秀 ⑤自消性あり
用途	電波障害対策用

塗料性状	混合比率(質量比) ・ 主剤 : 硬化剤 = 3 : 1
	色 ・ ・ ・ ・ ・ 黒
	密度 ・ ・ ・ ・ ・ 1.10 g/mL
	粘度 ・ ・ ・ ・ ・ 17 Pa·s (25°C)

標準塗付量	はけ・ローラー・ヘラ 塗りの場合
	800 g/m ²
標準膜厚	ドライ 800 μm
	ウェット 800 μm

		5°C	10°C	20°C	30°C
乾燥時間	指触	24時間	16時間	8時間	4時間
	硬化	32時間	24時間	18時間	12時間
塗装間隔	最短	32時間	24時間	18時間	12時間
	最長	7日	7日	5日	3日
可使時間		1.5時間	1.5時間	1時間	30分

塗装条件	塗装方法	ローラー、はけ、コテ・ヘラ塗り
	気象	温度: 5°C以上、湿度: 85% R.H.以下
	シンナー	エポキシ用シンナーA(洗浄用)
	素地調整	さび・油脂・水分・塵埃・その他の付着物を除去、清掃
	適合下塗	—
	適合上塗	エピコン上塗HB、ユニマリン、バンノー1500、バンノー200

- 使用上の注意
- ①電波吸収性能が必要な箇所には、必ずエバトロンBメッシュを併用してください。
 - ②要求される電波吸収性能によって設定膜厚が異なります。詳細な膜厚設計が必要な場合は、当社へお問い合わせください。
 - ③工程上下塗りが必要な場合には、エバトロンプライマーまたはバンノー500を使用してください。
 - ④ポットライフが短いので塗装に必要な量だけ混合してください。ポットライフを過ぎると発熱して塗料がゲル化します。
 - ⑤SDSおよび容器に表示の注意事項をよく読んで取扱ください。

荷姿	4kgセット		
危険物表示	主剤	硬化剤	
	消防庁登録記号	277511	277561
	引火点	216°C	105°C
	消防法危険物区分	第四石油類	第三石油類
	爆発限界(体積%)	下限 — 上限 —	—
	有機溶剤区分	—	—

- 備考
- ①塗装条件等については最寄の弊社営業所にお問い合わせ願います。
 - ②塗料密度は実測値です。塗料膜厚・塗布量は、メッシュを使用した場合の例です。

注) 標準塗付量は標準的な目安を示したもので、被塗物の形状・その他の条件により異なります。

本製品説明書に記載されている使用条件、使用上の注意事項等を逸脱した使用により生じる品質の異常は使用者の責任にて対応願います。当社が指定する以外の塗料、添加剤等を混合すると、単に品質の異常をきたすのみならず、安全上の問題が発生することもありますので、使用者の責任において安全性、品質等を確認願います。