

製品名

ボンエポライムMC

AGCコーテック株式会社

系 統	エポキシ樹脂系塗料		
特 徴	1. 特殊顔料の不透水性を活かした中塗り塗料です。 2. 塗膜が硬く、耐摩耗性に優れています。 3. 耐薬品性、耐水性、耐塩水性に優れています。 4. 上塗り塗料のフッ素樹脂塗料並びに下塗り塗料のエポキシ樹脂塗料との密着性に優れています。		
用 途	1. 橋梁、プラント、タンク等の大型構造物 2. 耐薬品性を必要とする箇所の中塗り 3. 船舶、機械船、コンテナ		
荷 姿	16 kgセット (塗料液 11.2 kg 硬化剤 4.8 kg)		
	4 kgセット (塗料液 2.8 kg 硬化剤 1.2 kg)		
混 合 比	塗料液 : 硬化剤 = 7 : 3	色 相	白、グレー
ポ ッ ト ラ イ フ	8 時間 (23°C)		
乾 燥 時 間	指 触 (23°C) 1時間 半硬化 (23°C) 8時間 硬 化 (23°C) —	塗 装 間 隔	次工程までの放置時間 (23°C) 下限 16時間 上限 10日
標準所要量 (kg/m ² /回)	下限 — 上限 — 刷毛、ローラー: 0.18、エアレススプレー: 0.24	標準塗膜厚 (μ m/回)	60 (ドライ)、130 (ウエット)
塗 装 方 法	刷毛、ローラー、エアレススプレー	主な適用法令 塗料液 労働安全衛生法 有機則 (第2種有機溶剤) 消防法 第4類第2石油類 (非水溶性) 危険等級 III 硬化剤 労働安全衛生法 有機則 (第2種有機溶剤) 消防法 第4類第2石油類 (非水溶性) 危険等級 III	
希 釈 剤	ボンエポライムMCシンナー		
希釈率 (重量比%)	下限 0 上限 10		
固 形 分 (%)	塗 料 液 69 硬 化 剤 43 混 合 液 61		
比 重	塗 料 液 1.30 硬 化 剤 0.93 混 合 液 1.17		
有効期間【品質保証期限】 (未開封)	塗料液 12 ヶ月 (製造後) 硬化剤 12 ヶ月 (製造後)		
塗 装 上 の 注 意	1. エポキシ樹脂塗料の取り扱い基準により注意して取り扱って下さい。 2. ポットライフを厳守して下さい。 3. 塗料液と硬化剤を混合後、十分に攪拌して下さい。		
備 考	詳細はSDSをご覧ください。		

制定: 2002年1月1日

改訂: 2017年11月9日

取扱い上の注意事項

1. 取扱い方法及び保管

- ・ 火気のあるところでは使用しないで下さい。
- ・ 取扱い作業場所には、局所排気装置を設けて下さい。
- ・ 塗装中、乾燥中とも換気をよくし、蒸気を吸込まないようにして下さい。
- ・ 取扱い中は、できるだけ皮膚に触れないようにし、必要に応じて、有機ガス用防毒マスク又は送気マスクを付け、更に頭巾、保護めがね、長袖の作業衣、えり巻きタオル、保護手袋等を着用して下さい。
- ・ 容器からこぼれた場合には、ウエスで拭きとって、水をはった容器に保管して下さい。
- ・ 塗料あるいは溶剤等の付着したウエスや塗料カス、スプレーダスト等は廃棄するまでは、必ず水に漬けておいて下さい。
- ・ 取扱い後は、手洗い及びうがいを十分に行ってください。
- ・ 缶上部の取っ手は手下げ専用です。ロープやフック等を取っ手に取り付けてつり下げないで下さい。
- ・ 貯蔵中は容器を密閉し、直射日光や雨のあたらない、換気の良い一定の場所を定めて保管して下さい。
- ・ 部外者の出入りできないところで、かつ子供の手の届かないところに保管して下さい。

2. 救急処置

- ・ 皮膚や着衣に付着した場合は、水やせっけんで十分に洗い落とし、皮膚に痛みや外観の変化があるときは、医師の診察を受けて下さい。
- ・ 目に入った場合は、多量の水で洗い、できるだけ早く医師の診察を受けて下さい。
- ・ 蒸気、ガス等を吸い込んで気分が悪くなった場合には、空気の清浄な場所で安静にし必要に応じて医師の診察を受けて下さい。
- ・ 誤って飲み込んだ場合には、直ちに医師の診察を受けて下さい。

3. 火災時の処置

万一、火災が発生した場合には、炭酸ガス、泡又は粉末消火器を用いて下さい。

4. 廃棄

- ・ 廃材、材料の付着したウエス等は安全な方法で保管し、廃棄物処理業者に委託して処理して下さい。
- ・ 容器は中身を使い切ってから、廃棄物処理業者に委託して処理して下さい。

5. 誤使用

- ・ 本来の用途以外(シンナー遊び、汚れ落とし等)に使用しないで下さい。
- ・ 指定された以外の材料と混合しないで下さい。

6. 詳細情報

- ・ 詳細な情報が必要な時は、安全データシート(SDS)をご参照下さい。