



関西ペイントマリン

エポマリンBTD

分類No. N03010

製品説明

二液型エポキシ上塗り塗料で防食性、耐油性、耐薬品性に優れた製品です。

系統

エポキシ系塗料

用途

上塗塗料

適用部位

水線、外舷、デッキ、上構、居住区、ホールド(ドライカーゴ)

製品情報

色調 白、黒、赤さび、各色

光沢 半艶

Volume Solid (%) 理論値 50

取得認定 SOLAS(IMO FTP Part2/Part5(防火・難燃性)NK and JG and MED(BV)),
FDA

混合比率 (ペース:硬化剤=5:1 重量比)

内容量 (荷姿) 18kgセット (15kg・3kg)

荷姿形態 2液形

適合下塗 エポマリンAC(M), エポマリンAC(M)HS, エポマリンEX500, エポマリンプライマー, 他

適合上塗 —

使用方法

推奨素地調整

①塗装面の下地塗膜をエアーブロー等で洗浄し、ゴミ、ホコリ等を除去。
 ②エアーブロー等で除去出来ない付着物、チョーキング層は、マジックロン等を使用して物理的に除去。

適用シンナー シンナーNo_17

希釈率_推奨値 0-3%（外割り）

塗装方法 エアレス塗装。小面積の補修等にはハケ、またはローラーブラシも可。

推奨エアレスチップ 163T-621/623

推奨二次圧 10-15MPa

推奨膜厚

乾燥膜厚	40	(-	μm)
ウェット膜厚	80	(-	μm)
理論塗付量	0.106	(-	kg/m ²)

乾燥硬化時間

(塗装間隔は同種塗料の場合)

	5°C	10°C	20°C	30°C
可使時間(時間)	12	10	8	6
指触乾燥時間(時間)	4	3	2	2
硬化乾燥時間(時間)	24	16	10	8
注水可能時間(時間)	-	-	-	-
最小塗装間隔(時間)	24	16	10	8
最大塗装間隔(日)	-	-	-	-
完全硬化時間(日)	-	-	-	-

その他

有効期限 12ヶ月(屋内貯蔵)

主剤引火点(°C) 22

硬化剤引火点(°C) 25

安全・取り扱い注意事項

- ①取り扱い作業は、適正な保護具を着用し、良好な換気条件など正しい環境下で行って下さい。
- ②蒸気、ガス、ミストを吸引しないようご注意下さい。
- ③皮膚との直接接触を防止し、万一、皮膚に付着した場合には、速やかに布などで拭き取った後、皮膚用の洗剤、又は石鹼を使用し充分な水で洗い落として下さい。
- ④目に入った場合、直ちに大量の水で洗い、速やかに医師の診察を受けて下さい。
- ⑤詳しくは、SDSをご参照下さい。

備考

- ①混合比を正確に、良く攪拌してご使用下さい。
- ②理論塗付量はISO3233:1998から算出しております。

免責事項

- ①上記掲載の数値、内容は本データシート発行時点での最新情報に基づくものです。
- ②製品が、万一、弊社管理指定外の条件で使用された場合、品質保証致しかねることが御座います。
- ③上記掲載の数値、内容は予告無く変更する場合が御座います。宜しくご了承下さい。