

エポキシ樹脂塗料下塗 (ミストコート)

TOA

ミスト
コート

 株式会社トウペ

特長.1

無機ジンクリッチペイント面 への浸透性向上

従来製品「エピライト #1000 プライマー」と比較して、無機ジンクリッチペイント塗膜のより深部まで浸透し内部の空隙を減らしバブリング発生リスクを大幅に軽減します。

エピライト #1000 プライマー

トアミストコート

ミストコート塗膜

ミストコート塗膜

無機ジンク塗膜

改善

無機ジンク塗膜

鉄素地

より深部まで浸透

特長.2

明るい色相

従来製品「エピライト #1000 プライマー」と比較して、色相を明るくしています。無機ジンクリッチペイント面との色相の違いを明確化、塗り残し暗所での塗装環境でも塗装作業がしやすくなっています。

エピライト #1000
プライマー

トア
ミストコート

特長.3

低温乾燥性向上

用途 無機ジンクリッチペイントに対するミストコート用プライマー

荷姿 18kg セット (A(主剤) : B(硬化剤))=14.4kg : 3.6kg)

色相 黄赤色

塗料性状

項目		性状			
混合比		A(主剤) : B(硬化剤)=4:1			
標準塗付量 (g / m ²)		160g / m ²			
希釈剤		トアエポキシシンナー #1000			
希釈率 (%)		30 ~ 60% (推奨希釈率: 40 ~ 50%)			
乾燥時間	指触	5℃	10℃	23℃	30℃
	硬化	3時間	2時間	1時間	20分
塗装間隔	下限	16時間	12時間	8時間	6時間
	上限	2日	2日	1日	1日
使用可能時間		10日	10日	10日	10日
密度 (g / ml)		8時間	6時間	6時間	3時間
労働安全衛生規則による表示		1.36			
消防法による表示		SDSをご参照下さい。			
有機溶剤中毒予防規則の種別		A(主剤) : 第四類第一石油類、B(硬化剤) : 第四類第一石油類			
毒物及び劇物取扱法による表示		A(主剤) : 第2種有機溶剤等、B(硬化剤) : 第2種有機溶剤等			
		-			

試験成績表

試験結果		下記数値は実績値に基づいた標準値です	
試験項目	結果	品質	
成分	混合塗料中の加熱残分 %	68	60以上
	エポキシ樹脂の定性	合格	エポキシ樹脂を含むこと。
塗料性状	容器の中での状態	合格	主剤、硬化剤ともにかき混ぜたとき堅い塊がなくて一様になるものとする。
	塗装作業性	合格	塗装作業に支障があってはならない。
塗装作業性	乾燥時間 h	合格	A(23℃) 16以下 B(5℃) 24以下
	可使時間	合格	A(23℃) 5時間で利用できるものとする。 B(5℃) 5時間で利用できるものとする。
	たるみ性	合格	たるみがあってはならない。
	塗膜の外観	合格	塗膜の外観が正常であるものとする。
塗膜性能	耐衝撃性 (デュボン式)	合格	衝撃によって割れおよびはがれが生じてはならない。
	付着性	合格	分類1以下
	耐アルカリ性	合格	アルカリに浸したとき異常がないものとする。
	耐揮発油性	合格	試験用揮発油に浸したとき異常がないものとする。
長期試験	耐塩水噴霧性	合格	192時間の塩水噴霧に耐えるものとする。
	屋外暴露耐候性	合格	2年間の試験で、さび、割れ、はがれおよび膨れがあってはならない。

■安全衛生上の注意事項、その他につきましては安全データシート (SDS) をご参照ください。■



本社 592-8331 堺市西区築港新町一丁目5番地11 (072)243-6452 (072)243-6407
 東京相談室 592-8331 堺市西区築港新町一丁目5番地11 (072)243-6452 (072)243-6407
 東京支店 110-0015 東京都台東区東上野六丁目16番10号 (KBUビル) (03)3847-6441 (03)3847-6445
 大阪事務所 530-0004 大阪府北区堂島浜二丁目1番29号(古河大阪ビル9F) (06)4795-1915 (06)4795-1916
 北海道営業所 061-1111 北海道北広島市北の里27番16号 (011)372-4511 (011)372-4429
 仙台営業所 983-0004 仙台市宮城野区岡田西町1番66号 (022)288-9885 (022)288-9940
 北関東営業所 306-0213 茨城県古河市北利根8番5号(茨城工場内) (0280)92-5951 (0280)92-0492
 東京営業所 110-0015 東京都台東区東上野六丁目16番10号 (KBUビル) (03)3847-6420 (03)3847-6475
 (03)3847-6502 (03)3847-6467
 北陸営業所 933-0251 富山県射水市有磯二丁目3番2 (0766)86-3581 (0766)86-3513
 静岡営業所 422-8067 静岡県駿河区南町6番1号(南町第1ビル) (054)285-4351 (054)285-3875
 名古屋営業所 460-0003 名古屋市中区錦1丁目18番24号H F伏見ビル7F (052)232-8230 (052)232-8232
 大阪営業所 592-8331 堺市西区築港新町一丁目5番地11 (072)243-6421 (072)243-6425
 (072)243-6431 (072)243-6428

中四国営業所 713-8103 岡山県倉敷市玉島乙島8252番地39 (086)526-1708 (086)526-1728
 九州営業所 811-0117 福岡県糟屋郡新宮町大字上府字松尾1504番地の1 (092)962-1521 (092)962-4131
 三重出張所 519-1402 三重県伊賀市柘植町2700 (0595)45-5139 (0595)45-2081
 播磨出張所 670-0056 兵庫県姫路市東今宿3丁目6番12号104号室 (079)269-9966 (079)269-9967
 研究所 三 重 茨 城

三重工場 519-1402 三重県伊賀市柘植町2700 (0595)45-4131 (0595)45-2081
 茨城工場 306-0213 茨城県古河市北利根8番5号 (0280)92-1571 (0280)92-1133
 倉敷工場 713-8103 岡山県倉敷市玉島乙島8252番地39 (086)525-1821 (086)525-1239
 九州工場 811-0117 福岡県糟屋郡新宮町大字上府字北尾1561番地の16 (050)3000-8084 (092)962-1627

ホームページアドレス <http://www.tohpe.co.jp/>

発行年月 2014.01

04-019-33-26A-020-0024-01