

## 系統

イソシアネート硬化ポリウレタン樹脂上塗塗料

## 特長

- 1) 耐候性にすぐれ、光沢保持性が特にすぐれている。
- 2) 乾燥が速い。
- 3) 耐塩水性がすぐれている。
- 4) 耐油性がすぐれている。
- 5) ポリウレタン樹脂系およびエポキシ系下塗塗料との付着性がすぐれている。
- 6) 厚塗り性がすぐれている。

## 塗料性状

項目	内容
1 荷姿	16kg、4kgセット ベース：13.6kg、3.4kg 硬化剤：2.4kg、0.6kg
2 混合比	ベース/硬化剤=85/15
3 色	各色
4 塗料比重	1.22(白)
5 溶剤比重	0.90
6 加熱残分	58%(白)
7 劇物表示 (品名・含有率)	—
8 労安法上の 表示有害物	ベース：キシレン、酢酸イソブチル、エチルベンゼン 硬化剤：酢酸エチル
9 使用有機 溶剤種別	ベース：第2種 硬化剤：第2種
10 消防法による 危険物区分	ベース：第2石油類 硬化剤：第1石油類
11 硬化剤の成分 による区分	イソシアネート

注) 上記の数値は標準を示すもので、若干の変動があります。

## 塗装要領

- 1) 調合と熟成  
ベースと硬化剤を規定どおりの割合でよく混合し使用してください。
- 2) 使用シンナー名  
レタンシンナー、レタンシンナー速乾形
- 3) 希釈率(重量比)  
エアレス 0~10%、ハケ塗り 0~5%
- 4) エアレス塗装条件  
2次圧 10MPa(100kg/cm<sup>2</sup>)以上、  
チップNo.163T-513~617

## 所要量と膜厚

	平均膜厚		標準所要量 <sup>注)</sup>
	Dry(μm)	Wet(μm)	g/m <sup>2</sup> /回
エアレススプレー	35	100	180
ハケ塗り	35	100	130

注) 標準所要量は個々の条件によって異なります。

## 乾燥時間 塗装間隔 可使時間

項目	温度	5℃	20℃	30℃
	乾燥時間	指触	2時間	1時間
半硬化		16時間	10時間	6時間
標準塗装間隔 <sup>注)</sup>	最短	24時間	16時間	10時間
	最長	7日	7日	7日
可使時間		8時間	5時間	3時間

注) 同じ塗料又は同系統の塗料を塗り重ねる場合です。

## 適用下塗塗料

レタン中塗E、エポマリンHB、エスコ、  
アルテクト、エポマリンなど

## 耐熱温度

短時間 200℃耐用、長時間 100℃耐用

# 製品取扱上の注意事項(安全衛生他)

■下記の注意事項を守ってください。

■詳細な内容については安全データシート(SDS)をご参照ください。

- 予 防 策**
- 取り扱い作業中・乾燥中とともに換気のよい場所で使用し、粉じん・ヒューム・ガス・ミスト・蒸気・スプレーを吸入しないこと。必要な保護具(帽子・保護めがね・マスク・手袋等)を着用し、身体に付着しないようにすること。
  - 吸入に関する危険有害性情報の表示がある場合、有機ガス用防毒マスク、又は、送気マスクを着用すること。又、取り扱い作業場所には局所排気装置を設けること。
  - 皮膚接触に関する危険有害性情報の表示がある場合、頭巾・えり巻きタオル・長袖の作業着・前掛を着用すること。
  - 火気を避けること。静電気放電に対する予防処置を講ずること。
  - 火災を発生しない工具・防爆型の電気機器・換気装置・照明機器等を使用すること。
  - 裸火又は高温の白熱体に噴霧しないこと。
  - 本来の目的以外に使用しないこと。
  - 指定材料以外のものとは混合(多液品の混合・希釈等)しないこと。
  - 缶の取っ手を持って振ったり、取っ手をロープやフックで吊り下げたりしないこと。
  - 取り扱い後は、洗顔、手洗い、うがい、及び、鼻孔洗浄を十分行うこと。
  - 使用済みの容器は、火気、溶接、加熱を避けること。
  - 本品の付いた布類や本品のかす等は水に浸して処分すること。
- 対 応**
- 目に入った場合：直ちに、多量の水で洗うとともに医師の診察を受けること。
  - 皮膚に付着した場合：直ちに拭き取り、石けん水で洗い落とし、痛みや外傷等がある場合は、医師の診察を受けること。
  - 吸入した場合：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ること。
  - 飲み込んだ場合：直ちに医師に連絡すること。無理に吐かせないこと。
  - 漏出時や飛散した場合は、砂、布類(ウエス)等で吸い取り、拭き取ること。
  - 火災時には、炭酸ガス、泡、又は、粉末消火器を用いること。
- 保 管**
- 指定容器を使用し、完全にふたをして湿気のない場所に保管すること。
  - 直射日光、雨ざらしを避け、貯蔵条件に基づき保管すること。
  - 子供の手の届かない場所に保管すること。又、関連法規に基づき適正に管理すること。
- 廃 棄**
- 本品の付いた布類や本品のかす、及び、使用済み容器を廃棄するときは、関連法規を厳守の上、産業廃棄物として処分すること。(排水路、河川、下水、及び、土壌等の環境を汚染する場所へ廃棄しないこと。)
- 施工後の安全**
- 本製品は揮発性の化学物質を含んでいますので、塗装直後の引渡しの場合は、施主様に対して安全性に十分に注意を払うように指導してください。例えば、不特定多数の方が利用される施設などの場合は、立看板などでペンキ塗り立てである旨を表示し、化学物質過敏症ならびにアレルギー体質の方が接することのないようにしてください。

関西ペイント販売株式会社  関西ペイントホームページ  
www.kansai.co.jp

北海道 TEL(0133)64-2424 FAX(0133)64-5757  
東北 TEL(022)287-2721 FAX(022)288-7073  
北関東信越 TEL(028)637-8200 FAX(028)637-8223

東京 TEL(03)5711-8902 FAX(03)5711-8932  
中部 TEL(052)262-0921 FAX(052)262-0981  
大阪 TEL(06)6203-7952 FAX(06)6203-5603

中国 TEL(082)262-7101 FAX(082)264-3285  
四国 TEL(0877)24-5484 FAX(0877)24-4950  
九州 TEL(092)411-9901 FAX(092)441-3339

※本カタログの内容については、予告なく変更することがありますのであらかじめご諒承ください。

(22年12月15日PPO) カタログNo.255