

# ハイメル

## HYMEL

フタル酸樹脂エナメル

### 特長

#### 作業性

特殊な樹脂と顔料とを組み合わせることにより、刷毛とスプレー作業が非常にスムーズに進むよう設計しています。

### 主な用途

土木建設機械、電気機器、建築内外装など

大日本塗料株式会社

## 塗料性状

項目		内容			
容姿		一液性			
荷姿		16kg、4kg			
色相		白、各色			
光沢		つや有り			
密度 (23℃)	塗料	1.10~1.30 (白・淡彩色)			
	揮発分	0.80			
加熱残分		50%以上 (白・淡彩色)			
乾燥時間	温度	5℃	20℃	30℃	
	指触	3時間	30分	25分	
	半硬化	8時間	3時間	1時間	
標準膜厚		25 μm/回			
引火点		SDS参照			
発火点		SDS参照			
爆発限界 (下限~上限)		SDS参照			

※上記塗料性状の数値は標準を示すものであり、若干の変動があります。

## 関連法規

危険物表示	第4類第2石油類
有機溶剤区分	第3種有機溶剤含有物
有害物表示	SDS参照
劇物表示	—

## 標準塗装仕様 [土木建設機械、電気機器、建築内外装など]

工程	商品名	塗り回数 (回)	色相	希釈剤	塗装方法	希釈率 (%) (重量比)	標準膜厚 (μm/回)	塗装間隔 (20℃)
素地調整	サンド又はショットのブラスト処理、もしくは脱脂・脱錆後、リン酸塩被膜化成処理を行う。 ※ブラスト処理のグレードは、SSPC-SP6-63T(Commerical) 又は、ISO-Sa2とする。							直ちに
下塗り	コスモレックス#100プライマー又は コスモレックス#300プライマーサーフェーサー 又は	1	赤さび ライトグレー	コスモレックス シンナー	エアースプレー エアレススプレー	15~30 5~20	30~40	2時間以上 3日以内
	コスモレックスサッシ用プライマーβHS	1	ライトグレー	コスモサッシ用 βHSシンナー	刷毛 エアースプレー エアレススプレー	0~10 15~30 5~20		
上塗り	ハイメル	2	白 各色	塗料用シンナー	刷毛 エアレススプレー	5~10 10~20	25	12時間以上 1か月以内

## 施工上の注意

- 十分に攪拌し、均一な状態にしてから塗装して下さい。
- 希釈は必ず指定された希釈剤を使用して下さい。
- 油性塗料の特性として黄変することがあります。また暗所に適用された場合は、より黄変が進みやすくなることがあります。目安として日塗色見本帳で明度が95~90付近の色相については、対応できない場合がありますので、ご相談下さい。
- ローラー塗装の場合は、「ハイメルローラー用」をご使用下さい。

## 使用上の注意

引火性の液体で、危険有害性情報のある物質を含有していますので、取扱いには下記の注意事項を守って下さい。  
※詳細な内容は、安全データシート(SDS)をご参照下さい。

### ● 取扱い上の注意

- 火気のない局所排気装置を設けたところで使用して下さい。
- 塗装中、乾燥中は換気をよくし、蒸気を吸い込まないようにして下さい。
- 取扱い中は、皮ふにふれないようにし、必要に応じて下記の保護具を着用して下さい。有機ガス用防毒マスク又は送気マスク、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。
- 取扱い後は、手洗い及びうがいを十分に行なって下さい。
- 塗料の付いたウエスや塗料カス、スプレーダストは廃棄するまで水につけておいて下さい。
- よくフタをし、40℃以下の一定の場所に貯蔵して下さい。
- 子供の手の届かないところに保管して下さい。
- 捨てる時は、産業廃棄物として処分して下さい。
- 本来の用途以外に使用しないで下さい。
- 容器は垂直に持ち上げて下さい。斜めに持ち上げると取っ手が外れ、落下事故の危険があります。

### ● 緊急時の処置

- 火災時には炭酸ガス消火器、泡消火器又は粉末消火器を用いて下さい。
- 目に入った時には、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。
- 誤って飲み込んだ時には、できるだけ早く医師の診察を受けて下さい。
- 皮ふに付着した時には、多量の石けん水で洗い落とし、痛みや皮ふに変化等がある場合には、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時には、安静にし、医師の診察を受けて下さい。
- 容器からこぼれた時には、布で拭きとり、その布を水の入った容器に保管して下さい。

⑥⑦

※本チラシ値は、製品を適正にご使用頂くための代表値を記載したものです。記載条件以外の場合は、事前にお問い合わせ下さい。  
※本製品の内容は予告なく変更することがあります。 ※本チラシに記載の内容について、無断転載・複製を禁じます。

## DNT 大日本塗料株式会社

大阪営業所 ☎ 06-6266-3116 ☎ 542-0081 大阪市中央区南船場1-18-11 (SRビル長堀)  
 東京営業所 ☎ 03-5710-4501 ☎ 144-0052 東京都大田区蒲田5-13-23 (TOKYU REIT 蒲田ビル)  
 札幌営業所 ☎ 011-822-1661 ☎ 003-0012 札幌市白石区中央二条1-5-1  
 仙台営業所 ☎ 022-288-8866 ☎ 984-0011 宮城県仙台市若林区六丁の目西町8-1 (斎喜センタービル)  
 名古屋営業所 ☎ 052-332-1701 ☎ 460-0022 名古屋市中区金山1-12-14 (金山総合ビル)  
 広島営業所 ☎ 082-286-2811 ☎ 732-0802 広島市南区大州3-4-1  
 福岡営業所 ☎ 092-938-8222 ☎ 811-2317 福岡県糟屋郡粕屋町長者原東3-10-5

塗料相談室 フリーコール 0120-98-1716 <https://www.dnt.co.jp/>