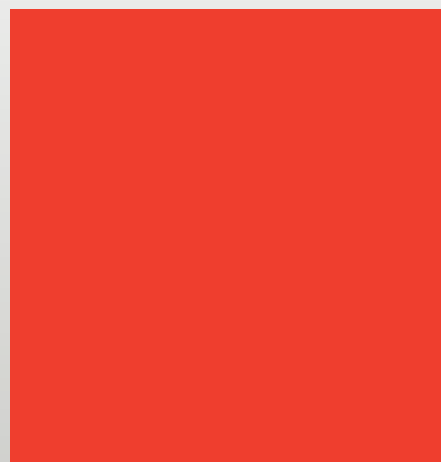
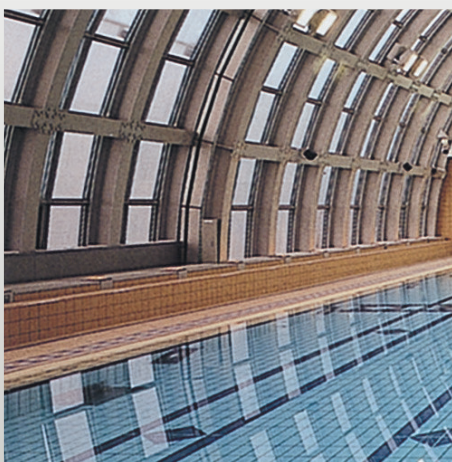
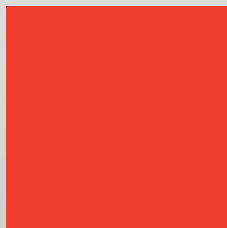
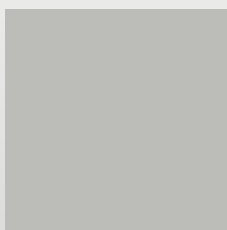
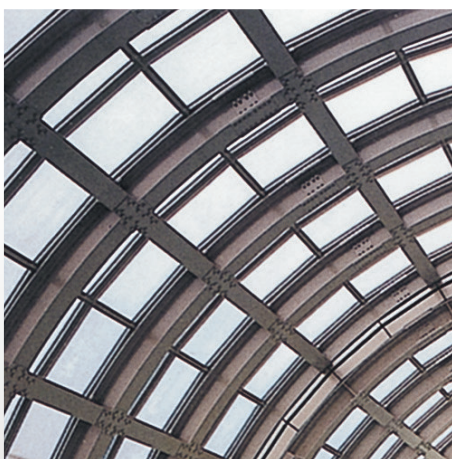
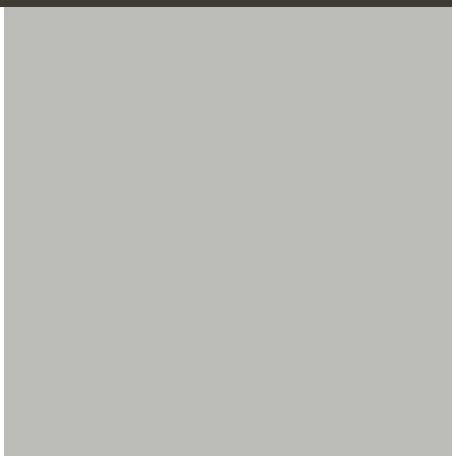
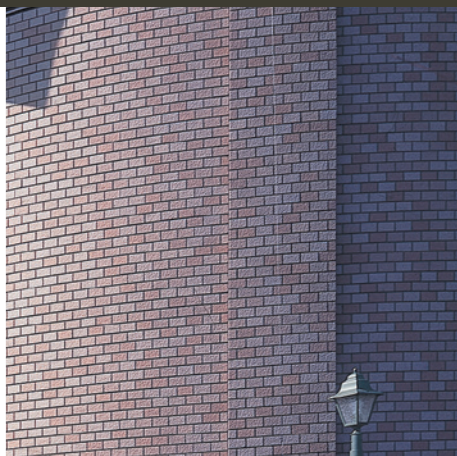


JIS K 5516 1種

DNT建築用 合成樹脂調合ペイントシリーズ



DAI NIPPON TORYO CO.,LTD.

■ 特 長

JIS K 5516 1種 認証品

塗り易い

鉛・クロムフリー

美しい仕上がり



house

building

■ 用 途

鉄骨

一般鉄骨・軽量鉄骨

鉄製建具

非常階段・手すり・ベランダ・ドア・フェンス・シャッター

木製建具

笠木・巾木・フラッシュ戸・雨戸・戸袋

木部外壁

腰板・羽目板など

※上記以外の用途に使用される場合は、弊社にお問い合わせ下さい。

DNT建築用

合成樹脂調合ペイントシリーズ



stairs

● 商品構成

商品名	仕上り面のつや	色相	容量	ホルムアルデヒド 放散等級	鉛・クロム	規格
タイコーペイントフォースター	* つや有り・5分つや 3分つや・つや消し	白・各色	15kg・4kg	F☆☆☆☆	フリー	JIS K 5516 1種
タイコーペイントDX MAX	* つや有り・5分つや 3分つや・つや消し	白・各色	15kg・4kg	F☆☆☆	フリー	
タイコーペイント	つや有り	白・各色	15kg・4kg	F☆☆☆	フリー	
タイコーペイント下塗	つや消し	白	15kg	F☆☆☆☆	フリー	JASS 18 M-304

※JIS規格は「つや有り」のみ該当します。

● 性能比較

商品名	タイコーペイント フォースター	タイコーペイント DX MAX	タイコーペイント
塗装作業性	◎～○	◎	○
仕上り外観 (ローラーマーク・刷毛目)	◎～○	◎	○
隠ぺい性	◎～○	◎	○
乾燥性	◎～○	○	○
耐候性	○	○	○

● 標準塗装仕様

鉄部(内部・外部)【新設・塗り替え】

工程	商品名	塗装回数	色相	塗装方法	希釈剤	希釈率(%) (重量比)	標準使用量 (kg/m ² /回)	塗装間隔 (20℃)
素地調整	ワイヤブラシ・サンドペーパーなどで、さび・劣化塗膜・その他有害な付着物を除去し、全面目粗しを行い、清浄な面とする。							
下塗り	グリーンボーセイ速乾	1	白、赤さび色、グレー、ダークグレー、HKグレー、N4グレー、MKダークグレー、黒、淡彩色	刷毛・ローラー	塗料用	0～5	0.14	8時間以上
	—又は—			エアレス	シンナー	0～5	0.17	6ヶ月以内
	ワンツーエボ	1	赤さび色	刷毛・ローラー	塗料用	5～10	0.13	2時間以上
	—又は—		グレー、ホワイト	エアレス	シンナーA	5～15	0.35	7日以内
	D-21プライマー速乾	1	赤さび色	刷毛・ローラー	塗料用	0～5	0.14	6時間以上
	—又は—		グレー	エアレス	シンナー	0～10	0.17	7日以内
上塗り	タイコーペイントフォースター	2	各色	刷毛・ローラー	塗料用	5～10	0.11	16時間以上
	—又は—			エアレス	シンナー	5～15	0.13	7日以内
	タイコーペイントDX MAX	2	各色	刷毛・ローラー	塗料用	5～10	0.11	16時間以上
	—又は—			エアレス	シンナー	5～15	0.13	7日以内
	タイコーペイント	2	各色	刷毛・ローラー	塗料用	5～10	0.11	24時間以上
	—又は—			エアレス	シンナー	5～15	0.13	7日以内

木部(内部・外部)【新設・塗り替え】

工程	商品名	塗装回数	色相	塗装方法	希釈剤	希釈率(%) (重量比)	標準使用量 (kg/m ² /回)	塗装間隔 (20℃)
素地調整	汚れ・付着物を除去し、ヤニ処理を行った後、清浄な面とする。							
下塗り	タイコーペイント下塗	1	白	刷毛・ローラー	塗料用	5～10	0.13	12時間以上
				エアレス	シンナー	10～20	0.15	
上塗り	タイコーペイントフォースター	2	各色	刷毛・ローラー	塗料用	5～10	0.11	16時間以上
	—又は—			エアレス	シンナー	5～15	0.13	7日以内
	タイコーペイントDX MAX	2	各色	刷毛・ローラー	塗料用	5～10	0.11	16時間以上
	—又は—			エアレス	シンナー	5～15	0.13	7日以内
	タイコーペイント	2	各色	刷毛・ローラー	塗料用	5～10	0.11	24時間以上
	—又は—			エアレス	シンナー	5～15	0.13	7日以内

※下塗りと上塗りの工程間に、研磨を行うことでより美しい仕上がりが得られます。

door



● | 塗 | 料 | 性 | 状 |

項目		内容			
商品名		タイコーペイント フォースター	タイコーペイント DX MAX	タイコーペイント	タイコーペイント下塗
規格		JIS K 5516 1種	JIS K 5516 1種	JIS K 5516 1種	JASS 18 M-304
容姿		一液性	一液性	一液性	一液性
色相		白・各色	白・各色	白・各色	白
光沢		※1 つや有り・5分つや 3分つや・つや消し	※1 つや有り・5分つや 3分つや・つや消し	※1 つや有り	つや消し
乾燥時間 (20℃)	指触	3時間	3時間	3時間	4時間
	半硬化	12時間	12時間	12時間	10時間
引火点		SDS参照	SDS参照	SDS参照	SDS参照
発火点		SDS参照	SDS参照	SDS参照	SDS参照
危険物表示		指定可燃物	指定可燃物	指定可燃物	指定可燃物
有機溶剤区分		第3種有機 溶剤含有物	第3種有機 溶剤含有物	第3種有機 溶剤含有物	第3種有機 溶剤含有物
有害物質表示		SDS参照	SDS参照	SDS参照	SDS参照

※1 JIS規格は「つや有り」のみ該当します。
※ 代表値として「つや有り」の数値を記載しています。
※ 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。

● | 塗 | 装 | 基 | 準 |

項目		内容			
商品名		タイコーペイント フォースター	タイコーペイント DX MAX	タイコーペイント	タイコーペイント下塗
標準 使用量	刷毛・ ローラー	0.11kg/m ² /回	0.11kg/m ² /回	0.11kg/m ² /回	0.13kg/m ² /回
	※1 エアレス	0.13kg/m ² /回	0.13kg/m ² /回	0.13kg/m ² /回	0.15kg/m ² /回
希釈剤		塗料用シンナー			
希釈率 (重量比)	刷毛・ ローラー	5～10%	5～10%	5～10%	5～10%
	※1 エアレス	5～15%	5～15%	5～15%	10～20%
標準膜厚		25μm/回	25μm/回	25μm/回	30μm/回
塗装 間隔 (20℃)	最少	16時間以上	16時間以上	16時間以上	12時間以上
	最大	7日以内	7日以内	7日以内	7日以内

※1 エアスプレーの場合はエアレス希釈率より5～10%増やして下さい。
※2 標準使用量は、実測値に基づき算出しています。被塗物の形状や塗装方法、環境によって増減することがあります。

■ 施工上の注意

1. 塗料は使用前に十分攪拌し、均一な状態にしてから塗装して下さい。
2. 保存上引火の心配はありませんが、極端な高温(50℃以上)や低温(-5℃以下)での保管は避けて下さい。
3. 屋外での貯蔵は避けて下さい。
4. 耐水性が十分ではないため、没水部などでの使用は避けて下さい。
5. コンクリート・モルタル・スレートなどのアルカリ性素材に塗装しないで下さい。
6. 結露などで塗装面が湿っている場合、塗膜のはく離や乾燥不良の原因となりますので、塗装前に塗装面の確認を行って下さい。
7. 塗装後、乾燥が不十分な状態で降雨・結露・高湿度などによる影響は、白化やシミとして残る場合があります。
8. 希釈は必ず指定された希釈剤を使用し、必要以上に希釈しないで下さい。ダレたり薄膜となり耐久性が不足し、はく離の原因ともなります。
9. 鉛・クロムフリー塗料のため、黄・オレンジ・赤系の濃彩色は、隠ぺい性が劣ります。増し塗りを行うか、下地に予め白色の同塗料を塗装することをお薦めします。
10. タイコペイントフォースターに、一般の合成樹脂調合ペイントの原色を使用しないで下さい。使用した場合、ホルムアルデヒド放散量が変化し、「F☆☆☆☆」表示ができなくなります。

■ 使用上の注意

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

1. 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。
2. 塗装中、乾燥中は換気をよくし、蒸気を吸込まないようにして下さい。
3. 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、長袖の作業着、えり巻きタオル、保護手袋等。
4. 取扱い後は、手洗い及びうがいを十分に行ってください。
5. 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。
6. よくフタをし、40℃以下の一定の場所に貯蔵して下さい。
7. 子供の手の届かないところに保管して下さい。
8. 捨てる時は、産業廃棄物として処分して下さい。
9. 本来の用途以外に使用しないで下さい。
10. 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。

11. 上塗塗料が「F☆☆☆☆」の場合、下塗塗料に「F☆☆☆☆」の塗料を使用しないで下さい。使用した場合、本塗料系全体が「F☆☆☆☆」として扱われます。
12. 飛散防止のための養生は、十分に行ってください。
13. 汚れや傷などで塗料が必要な場合がありますので、使用塗料の控えは取っておき、同一塗料・同一方法で補修塗装を行ってください。
14. 油性系塗料の特性として黄変することがあります。また暗所に適応された場合は、より黄変が進みやすくなることがあります。
15. 油性系塗料の特性により、目安として明度が9.5～9.0付近の淡彩系の色相については、対応できない場合がありますので、ご相談下さい。
16. 合成樹脂調合ペイントをハイメルのフタル酸樹脂エナメルの上に直接塗装する場合は、研磨紙で目粗しを行ってから塗装して下さい。
17. 塗料が付着した可燃物(ウエス・ダンボールなど)や塗料カス・スプレーダストなどは、自然発火の恐れがあります。速やかに廃却処分するか、容器に入った水に浸して処理して下さい。
18. 時間経過した塗膜へ塗装する際には、状況に応じて下地調整を行ってください。
19. 公共建築工事(新設)鉄鋼面の場合は、必ず下塗りとして「グリーンボーセイ速乾」または「グリーンズボイド速乾下塗」を塗装して下さい。

●緊急時の処置

1. 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。
2. 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。
3. 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。
4. 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。
5. 蒸気、ガス等を吸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。
6. 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

※本カタログに記載以外の条件で使用される場合は、弊社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。
※本カタログ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

●東日本販売部

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 仙台市若林区六丁の目西町8-1 (嘉喜センタービル)
北関東営業所 ☎0480-26-5111 ☎346-0003 埼玉県久喜市久喜中央1-5-18 (辻屋ビル)
新潟営業所 ☎025-244-7890 ☎950-0912 新潟市中央区南笹口1-1-54 (日生南笹口ビル)
千葉営業所 ☎043-225-1721 ☎260-0015 千葉市中央区富士見2-7-5 (富士見ハynesビル)
神奈川営業所 ☎042-786-1831 ☎252-0233 神奈川県横浜市中央区藤沼台1-7-7 (トラス・テック相模原ビル)
静岡営業所 ☎054-254-5341 ☎420-0857 静岡市葵区御幸町8 (静岡三菱ビル)

●西日本販売部

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)
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)
富山営業所 ☎076-444-5260 ☎930-0005 富山県富山市新桜町6-15 (Toyama Sakuraビル)
京滋営業所 ☎075-595-7761 ☎607-8085 京都府山科区竹鼻堂ノ前町46-1 (京都山科ビル)
姫路出張所 ☎079-226-5727 ☎670-0965 兵庫県姫路市東延末1-1 (姫路NKビル)
岡山営業所 ☎086-214-1852 ☎700-0034 岡山市北区高柳東町10-30
広島営業所 ☎082-286-2811 ☎732-0802 広島市南区大州3-4-1
高松営業所 ☎087-869-2585 ☎761-8075 高松市多肥下町1511-1 (サンフラワー通り東ビル)
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 ^{いーないろ} https://www.dnt.co.jp/