

F☆☆☆☆

つや有合成樹脂エマルジョンペイント

DNTビューシリコン



低汚染性

優れた作業性

多用途

快適・安全な
塗装環境

用途

建築物の外部壁面のコンクリート・モルタル・各種ボード・木部、屋外鉄部の
新設及び塗り替え ※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。

容量

15kg、4kg

色相

白、各色

光沢

つや有り・7分つや・5分つや・3分つや

大日本塗料株式会社

塗料性状

項目	内容			
容姿	一液性			
荷姿	15kg, 4kg			
色相	白、各色			
光沢 ^{*2}	つや有り、各つや(3分つや以上)			
密度(23℃)	塗料	1.21±0.05(白・淡彩色)		
	揮発分	1.00		
粘度(23℃)	85~110KU			
加熱残分	40%以上(白・淡彩色)			
乾燥時間	温度	5℃	20℃	30℃
	指触	45分	15分	10分
	半硬化	2時間	25分	20分
標準膜厚	25~30μm/回			
引火点	SDS参照			
発火点	SDS参照			
爆発限界(下限~上限)	SDS参照			

塗装基準

項目	内容			
下地処理	素材表面の油分、汚れ、埃などを除去し乾燥した清浄な面とする。 pH10以下、含水率10%以下			
調合法	_____			
熟成時間	_____			
可使用時間	_____			
塗装方法	刷毛・ローラー、スプレー			
希釈剤	水道水			
塗装法	塗装方法	刷毛・ローラー	エアレス ^{*3}	
	希釈率	5~10%	10~20%	
	標準使用量 ^{*4}	0.10kg/m ² /回	0.12kg/m ² /回	
	標準膜厚	25~30μm/回		
乾燥時間	ウエツ管理膜厚	_____		
	温度	5℃	20℃	30℃
	最小	4時間	2時間	1.5時間
最大	1ヶ月	1ヶ月	1ヶ月	

関連法規

危険物表示	_____
有機溶剤区分	_____
有害物表示	SDS参照
劇物表示	_____

- ※1 左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。
※2 各つやの数値については別途お問い合わせ下さい。
※3 エアレスの場合は、エアレス希釈率より5~10%増やして下さい。
※4 標準使用量は実測値に基づき算出しています。また被塗物の形状などにより標準使用量は変動します。

標準塗装仕様

①モルタル・コンクリート面の平滑仕上げ(新設および塗り替え)

工程	商品名	色相	混合比率(重量比)	塗装方法	希釈率(%) (重量比)	塗り回数 (回)	標準使用量 (kg/m ² /回)	塗装間隔 (20℃)	
1	素地調整	1.ワイヤブラシ・サンドペーパーなどを用いて、劣化塗膜、汚れや油分などの付着物を除去し、乾燥した清浄な面とする。 2.全面目粗しを行う。							
2	下塗り	マイティー万能水性シーラー — 又は —	白 クリアー	主剤 14部 硬化剤 1部	刷毛・ローラー	0~10	1	0.10~0.12	4時間以上 7日以内
		水性マイティーシーラーマルチ	クリアー	—	刷毛・ローラー エアレス	無希釈		0.11 0.13	
3	上塗り	DNTビューシロン	各色	—	刷毛・ローラー	5~10	2	0.10	2時間以上
					エアレス	10~20		0.12	

②鉄部(新設および塗り替え)

工程	商品名	色相	混合比率(重量比)	塗装方法	希釈率(%) (重量比)	塗り回数 (回)	標準使用量 (kg/m ² /回)	塗装間隔 (20℃)	
1	素地調整	1.ワイヤブラシ・サンドペーパーなどを用いて、さび・劣化塗膜、汚れや油分などの付着物を除去し、乾燥した清浄な面とする。 2.全面目粗しを行う。							
2	下塗り	マイティー万能水性シーラー	白	主剤 14部 硬化剤 1部	刷毛・ローラー	0~10	2	0.10~0.12	4時間以上 7日以内
					エアレス	0~20		0.12~0.15	
3	上塗り	DNTビューシロン	各色	—	刷毛・ローラー	5~10	2	0.10	2時間以上
					エアレス	10~20		0.12	

※人が触れる箇所、常時物が置かれる箇所は使用を避けて下さい。

施工上の注意

【素地調整に関する注意】

- 新しいモルタルやコンクリート面の養生は十分に行ってください。原則として3週間以上が適当です。
含水率10%以下、pH10以下で塗装して下さい。
- 旧塗膜の浮きや有害な付着物は、高圧洗浄機やワイヤブラシ・皮スキ・ケレン棒などで完全に除去してから塗装して下さい。処理が不十分な状態の塗装は、塗膜のはく離、つやの低下などの原因となります。
(判定方法:乾燥後ガムテープを貼り付け、強く引っ張って剥がし、素地が剥がれないことを確認して下さい。)
- チョーキング面は、高圧洗浄機[15MPa(150kg/cm²)以上]で入念に洗浄し、劣化塗膜や粉化物を除去して下さい。
- 洗浄後は、1日以上乾燥させて下さい。また素材表面が雨・露などで濡れている場合は、十分に乾燥させてから塗装して下さい。乾燥が不十分な状態での塗装は、はく離・ふくれ・割れ・つやの低下などの原因となります。
- さびの発生部ではワイヤブラシ・サンドペーパーなどで入念に除去を行い、十分な素地調整を行ってください。
- こみ・埃・砂・油・ワックスなどが付着している場合は、ハジキや付着不良の原因となりますので、完全に除去して下さい。
- 旧塗膜に発生したかび・藻などは必ず除去し、清浄な面として下さい。
- 塗り替え工事の際、下地の浮きには事前に樹脂の注入を行ってください。

【塗装に関する注意】

- 結露しやすい地域や季節には塗装時間に注意し、早めに塗装を終えて十分な乾燥時間を確保して下さい。
- 屋外での塗装の際は天候を確認し、降雨・降雪のおそれがある場合および強風時は塗装しないで下さい。
- 本製品は建築塗料です。本来の用途以外に使用しないで下さい。
- 飛散防止のため、必ず養生をして下さい。
- 塗装後約24時間以内に乾燥不十分な状態で、降雨・結露が起こるおそれがある場合、または高温・低温になる場合、通風のない場合には、はく離・ふくれ・割れ・白化・シミなどが発生するおそれがありますので、塗装しないで下さい。
- 本商品は水道水で希釈しますが、所定以上に希釈率を上げて下さい。過剰な希釈をすると、本来のつやが出なくなる可能性がありますので、必ず規定の希釈率を守って塗装して下さい。
- 吸い込みの激しい素材の場合は、下塗り回数を増やして下さい。
- 塗料は電動ミキサーを使用して十分に攪拌し、内容物を均一にして塗装して下さい。
- 塗装場所の気温が5℃以下、湿度が85%以上で結露のおそれがある場所、また換気の悪い場所では塗装しないで下さい。
- 金属面で素地の露出がある部分については、下塗りの補修塗装を行ってください。

使用上の注意

取扱いは下記に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。

●取扱上の注意

- 取扱後は、手洗い及びうがいを行ってください。
- よくフタをし、一定の場所で貯蔵して下さい。
- 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。
- 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

- 目に入った時は、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。
- 容器からこぼれた時は、砂等を散布したのち処理して下さい。

①

*本カタログ値は、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。

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 2-1-5-1
- 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(廣喜センタービル)
- 北関東営業所 ☎ 0480-26-5111 ☎ 346-0003 埼玉県久喜市久喜中央 1丁目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(富士見ハイネスビル)
- 神奈川営業所 ☎ 042-786-1831 ☎ 252-0233 相模原市中央区鹿沼台1-7-7(トラストテック相模原ビル)
- 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)

塗料相談室 フリーコール 0120-98-1716

https://www.dnt.co.jp/

●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 富山市新桜町6-15(Toyama Sakuraビル)
- 京滋営業所 ☎ 075-595-7761 ☎ 607-8085 京都市山科区竹鼻堂/前町46-1(京都山科ビル)
- 姫路出張所 ☎ 079-226-5727 ☎ 670-0965 兵庫県姫路市東延未一丁目1番地(姫路NKビル)
- 岡山営業所 ☎ 086-214-1852 ☎ 700-0034 岡山県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