

塗り替え●金属部 金属部の新設仕様については、別途仕様書をご参照願います。

工程	材料	調合割合	所要量	塗回数	間隔時間	
					工程内	工程間
1 素地調整	●錆、及び劣化した既存塗膜は、電動工具・手工具を用いて除去し、SSPC SP-3 (ISO St3・2種ケレン) まで除錆して下さい。注2) ●旧塗膜の活膜部については、チョーキング・塩類等の付着物を高圧洗浄、サンドペーパー掛け等の方法で除去・清掃して下さい。 ●油脂類は、塗料用シンナー等の溶剤を用いて入念に脱脂して下さい。					
2 補修塗り 素地露出面	ダイヤヒスイエボサビ#200A A液 14.4kg B液 1.6kg ダイヤシンナーN 刷毛・ローラー 0~2%				4時間以上 7日以内	
3 下塗り	ダイヤヒスイエボサビ#200A A液 14.4kg B液 1.6kg ダイヤシンナーN 刷毛・ローラー 0~2%		約0.16kg/m <sup>2</sup> 約100m <sup>2</sup> /セット	1	4時間以上 7日以内	
4 上塗り	ダイヤスーパーセラミックマイルド A液 10kg B液 2kg ダイヤシンナーN エアレス 3~6% 刷毛・ローラー 0~2%		0.20~0.30kg/m <sup>2</sup> /2回 40~60m <sup>2</sup> /セット/2回	2	エアレス 4時間以上 ローラー 16時間以上	

注1) 間隔時間は、標準状態(温度23℃、湿度50%RH)での時間を示します。  
注2) SSPC...Steel Structures Painting Council(アメリカ鉄鋼構造塗装審議会)  
ISO...International Standard(ISO 8501-1:1998)

製品名	用途	包装単位
調整地 ダイヤセメントフィラー	基材面の段差、巣穴、目違いの補修、吸い込み防止	22.3kgセット { 主材: 20kg 混和液: 2.3kg }
下塗り ダイヤワイドシーラー	脆弱な下地の含浸固着、下地付着補助、吸い込み防止 カチオン系水系1液工ボキシ万能シーラー	15kg
ダイヤガンコシーラーマイルド	弱溶剤2液反応硬化型ウレタン系シーラー	15kgセット { A液: 14kg B液: 1kg }
ダイヤセランプライマーS	ふっ素樹脂塗料塗り替え用シーラー 張りタイル塗り替え用シーラー	16kgセット { A液: 14kg B液: 2kg }
ダイヤメンテプライマーTN	弱溶剤系1液含浸密着型高機能プライマー	14kg
ダイヤアクレスエポ	複層仕上げの塗り替え用下塗り	16kg
ダイヤヒスイエボサビ#200A	金属部補修塗り及び下塗り	16kgセット { A液: 14.4kg B液: 1.6kg }
主材 上塗り ダイヤエボンE(1液型)	一般建築・複層塗材RE	20kg
ダイヤスーパーセラミックマイルド	有機ハイブリッド形無機塗料	12kgセット { A液: 10kg B液: 2kg }
シンナー ダイヤシンナーPS	ダイヤセランプライマーS用シンナー	16%
ダイヤシンナーN	ダイヤスーパーセラミックマイルド用シンナー ダイヤヒスイエボサビ#200A用シンナー	16%

- 【可使時間】**  
5時間以内 (23℃)
- 【用途】**  
●一般外壁の美装と保護  
●複層仕上塗材(硬質)の上塗り  
●一般外壁・屋根の塗り替え  
●木製部材の塗り替え
- 【施工・管理上の注意点】**  
●希釈する場合、うすめ過ぎると光沢や隠蔽性が悪くなります。  
●ダイヤスーパーセラミックマイルドは調合後15~20分程度熟成させてから使用して下さい。色によっては色ムラが出る場合があります。  
●材料は調合割合を厳守した上で十分に攪拌し、必ず可使時間内に使い切して下さい。  
●建物の部位(斜壁、笠木のないバラベツ、庇、鼻先、雨水がかららないペランダ内壁など)によっては十分な低汚染性を発揮できない場合があります。  
●工程間、工程内の間隔時間を厳守し、降雨後は下地や主材の乾燥状態を確認してから塗装して下さい。  
●上塗は必ず2回塗りして下さい。  
●施工用具を洗浄する場合は専用シンナーまたはラッカーシンナーを用いて下さい。  
●エアレス塗装の場合、飛散する可能性がありますので養生を充分行って下さい。  
●換気や火気に充分配慮の上、施工・保管して下さい。  
●シーリング材の上に施工することは避けてください。汚染、ひび割れ、剥離などの不具合が発生するおそれがあります。必要上塗布する場合は、シーリング材との塗り重ね適合性を充分確認のうえ施工して下さい。  
●施工環境が気温5℃以下の場合、湿度85%RH以上の場合、結露が発生する可能性がある場合、外部の施工で降雨が予想される場合には施工を避けて下さい。仕上り不良、剥離などの不具合が発生し、本来の塗膜性能を発揮出来ないおそれがあります。  
●施工に際し、施工・管理上の詳細な注意点について仕様書等をご確認下さい。  
●施工に際し、安全衛生上の詳細な注意点については安全データシート(SDS)をご確認下さい。

**株式会社 ダイフレックス**  
DYFLEX

取扱店

〒163-0825 東京都新宿区西新宿2-4-1 新宿NSビル  
☎ (03) 5322-7020 FAX. (03) 5322-7021  
URL <http://www.dia-dyflex.jp>

※ 全国の最寄りの支店・営業所をご案内致します。お気軽にお問い合わせ下さい。

# ダイヤスーパーセラミックマイルド

ターペン可溶形変性無機塗料

無機と有機のハイブリッド効果

業界初!

特許認定品  
特許第4906219号

ダイヤスーパーセラミック  
弱溶剤タイプ!

超耐候性

難燃性

高硬度

超低汚染性

フレキシブル性

DIASUPER CERAMIC

# ダイヤ スーパーセラマイルド

ターペン可溶形変性無機塗料

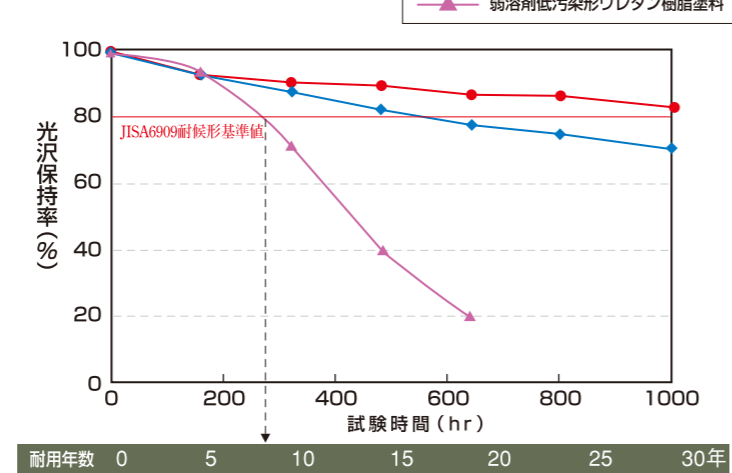
無機と有機のハイブリッド技術が  
ふっ素樹脂塗料を凌ぐ。

ダイヤスーパーセラマイルドは、無機の特長である超耐候・超低汚染性・難燃性及び高硬度に、有機の特長であるフレキシブル性・耐酸性・耐アルカリ性を付加した弱溶剤形の有機ハイブリッド型無機塗料です。無機に有機をハイブリッドさせることにより超耐久性を実現し、あらゆる劣化要因から建築構造物を美しく保護します。

## 超耐候性

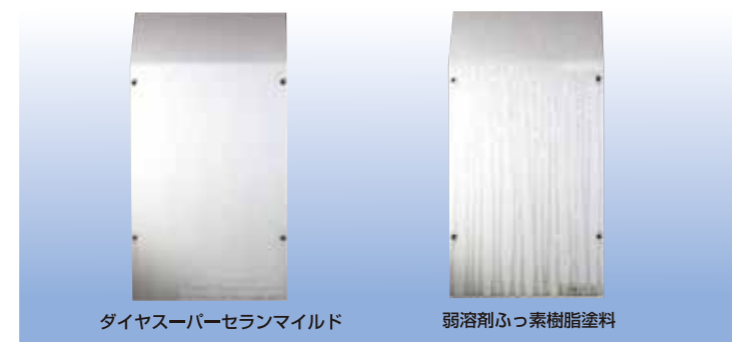
ダイヤスーパーセラマイルドは、同じ弱溶剤形の塗料と比較すると、ふっ素樹脂塗料より優れており、低汚染型ウレタン樹脂塗料と比較して大いなる優位性を発揮します。

■促進耐候性試験（スーパーUV）



## 超低汚染性

ダイヤスーパーセラマイルドは、塗装後3ヶ月までは一旦汚染します。しかし完全な塗膜を形成する6ヶ月後から汚れが落ち始め、1.5年後には殆んど汚れが目立たない程度までに回復します。一旦汚れが落ちると耐汚染性は長期間持続します。



## 標準施工仕様

### 新設●平滑仕上げ

工程	材料	調合割合	所要量	塗回数	間隔時間	
					工程内	工程間
1	素地調整	●躯体の不陸、段差、巣穴等は前もって補修して下さい。 ●素地に付着しているゴミ、汚れ、油脂類、粉類、および、レイタンス等は完全に除去し、表面の含水率10%以下、pH10以下で施工して下さい。				
2	ダイヤセメントフィラー 主材 硬化液 清水	20kg 2.3kg 4~5%	1.5~2.0kg/m <sup>2</sup> 12~14m <sup>2</sup> /セット	1	—	7日間以上
3	ダイヤガンコシーラーマイルド A液 B液 無希釈	14kg 1kg	0.1~0.3kg/m <sup>2</sup> 50~150m <sup>2</sup> /セット	1~2	3時間以上 7日以内	3時間以上 7日以内
4	ダイヤスーパーセラマイルド A液 B液 ダイヤシンナー-N エアレス 刷毛・ローラー	10kg 2kg 3~6% 0~2%	0.20~0.30kg/m <sup>2</sup> /2回 40~60m <sup>2</sup> /セット/2回	2	エアレス 4時間以上 ローラー 16時間以上	—

注1) 間隔時間は、標準状態（温度23℃、湿度50%RH）での時間を示します。 ※ダイヤガンコシーラーマイルドの代わりにダイヤセラプライマーエポホワイトを使用することができます。

### 新設●複層仕上げ

工程	材料	調合割合	所要量	塗回数	間隔時間	
					工程内	工程間
1	素地調整	●躯体の不陸、段差、巣穴等は前もって補修して下さい。 ●素地に付着しているゴミ、汚れ、油脂類、粉類、および、レイタンス等は完全に除去し、表面の含水率10%以下、pH10以下で施工して下さい。				
2	ダイヤセメントフィラー 主材 硬化液 清水	20kg 2.3kg 4~5%	1.5~2.0kg/m <sup>2</sup> 12~14m <sup>2</sup> /セット	1	—	7日間以上
3	ダイヤワイドシーラー 無希釈	15kg	0.1~0.2kg/m <sup>2</sup> 75~150m <sup>2</sup> /缶	1	—	2時間以上
4	主材吹き 凸部処理	ダイヤエポエ（1液型） 清水	20kg 0~0.4%	1	—	24時間以上
5	上塗り	ダイヤスーパーセラマイルド A液 B液 ダイヤシンナー-N エアレス 刷毛・ローラー	10kg 2kg 3~6% 0~2%	2	エアレス 4時間以上 ローラー 16時間以上	—

注1) 間隔時間は、標準状態（温度23℃、湿度50%RH）での時間を示します。

### 塗り替え●平滑仕上げ

工程	材料	調合割合	所要量	塗回数	間隔時間	
					工程内	工程間
1	素地調整	●劣化した既存塗膜は、電動工具・手工具を用いてケレン除去して下さい。 ●既存塗膜のチョーキング、ほこり、汚れ等を高圧水洗等で除去・清掃して下さい。				
2	上塗り	ダイヤスーパーセラマイルド A液 B液 ダイヤシンナー-N エアレス 刷毛・ローラー	10kg 2kg 3~6% 0~2%	2	エアレス 4時間以上 ローラー 16時間以上	—

注1) 間隔時間は、標準状態（温度23℃、湿度50%RH）での時間を示します。

注2) 既存塗膜がアクリルシリコン樹脂塗料又はふっ素樹脂塗料の場合は、ダイヤセラプライマー-S又はダイヤメンテプライマー-TNを下塗材としてご使用下さい。

### 塗り替え●複層仕上げ

工程	材料	調合割合	所要量	塗回数	間隔時間	
					工程内	工程間
1	素地調整	●劣化した既存塗膜は、電動工具・手工具を用いてケレン除去して下さい。 ●既存塗膜のチョーキング、ほこり、汚れ等を高圧水洗等で除去・清掃して下さい。				
2	ダイヤアクリスエポ 清水 中毛ローラー	16kg 0.8~1.6%	0.6~1.0kg/m <sup>2</sup> /2回 16~26m <sup>2</sup> /缶/2回	2	5時間以上	16時間以上
	ダイヤアクリスエポ 清水 多孔質ローラー・吹付	16kg 0.4~0.8%	0.8~1.0kg/m <sup>2</sup> 16~20m <sup>2</sup> /缶	1	—	
3	ダイヤアクリスエポ 清水 エアレス	16kg 0.8~1.6%	0.6~0.8kg/m <sup>2</sup> 20~26m <sup>2</sup> /缶	1	—	—
	ダイヤスーパーセラマイルド A液 B液 ダイヤシンナー-N エアレス 刷毛・ローラー	10kg 2kg 3~6% 0~2%	0.25~0.35kg/m <sup>2</sup> /2回 34~48m <sup>2</sup> /セット/2回	2	エアレス 4時間以上 ローラー 16時間以上	

注1) 間隔時間は、標準状態（温度23℃、湿度50%RH）での時間を示します。

注2) 既存塗膜が外装薄塗材C、外装厚塗材Cの場合は施工出来ません。防水形外装薄塗材E、防水形外装複層塗材Eは別途お問い合わせ下さい。

※ ダイヤアクリスエポの代わりにダイヤアクリスフィラーもご使用いただけます。