

工程	材料	調合 (重量)	所要量	一缶(セット)の塗り面積	施工用具	塗回数	間隔時間(23℃)
1.素地調整	<p>《屋根》①素地に付着しているゴミ・ホコリ・カビ・藻等は、高圧洗浄等で丁寧に取り除いて下さい。洗浄は高圧洗浄が出来ない場合、水を流しながらデッキブラシ・ワイヤーブラシ・タワシ等を用いて取り除いて下さい。洗浄後は十分に乾燥して下さい。スレート波板の溝の部分・重ね箇所・フックボルト周辺等は入念に清掃して下さい。旧塗膜が劣化して、浮き・割れ・膨れ等がある場合はきちんと除去して下さい。②寒冷地区における屋根材は、塗膜の膨れ・剥がれ等の劣化が著しく、下地が脆くなっています。下地処理が不十分な場合、塗膜剥離の原因となったり、光沢が出ない等の仕上がり不良になりますので、入念に行う必要があります。③塗装面周辺は、汚れや損傷を与えないように養生紙や養生テープ等で完全養生して下さい。④雨上がり後は、素地面が均一に乾いてから施工して下さい。</p> <p>《外壁》①下地に付着しているゴミ・ホコリ・油脂類・異物は高圧洗浄等で取り除いて下さい。②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。③ゴミ・油等の付着物は除去し、水分10%、pH10以下に管理して下さい。④下地の表面に微細ひび割れが生じている場合は、本仕様による施工は避け、他の工法を選択して下さい。⑤雨上がり後は、均一に乾いてから施工して下さい。⑥吹付面周辺は、汚れや損傷を与えないように養生紙や養生テープ等で完全養生して下さい。⑦リシンやスタッコ等で凸部の隠ぺいが困難な場合はあらかじめタテイルフィラー等で下地調整して下さい。</p>						
2.下塗り	下地に応じた下塗材を施工してください。						
3.中塗り	セラベースS2 主剤 硬化剤 塗料用シンナーA	13.5kg 1.5kg 0~5%	0.1~0.15 (kg/m <sup>2</sup> )	100~150m <sup>2</sup>	刷毛 中毛ローラー エアレス	1回	3時間以上
4.上塗り	タテイル 主剤 硬化剤 塗料用シンナーA	10kg 2kg 0~3%	0.10~0.15 (kg/m <sup>2</sup> /回)	80~120m <sup>2</sup>	刷毛 ローラー エアレス	1回	エアレス 4時間以上 ローラー 16時間以上

### ●セラベースS2

(弱溶剤2液形無機塗料用中塗りコート)

#### ■荷姿

15kgセット 主剤:13.5kg  
硬化剤: 1.5kg

#### ■施工器具

刷毛  
ローラー  
エアレス

#### ■色

プレマテックス標準色全色  
日塗工色全色

### ●タテイル

(弱溶剤2液反応硬化形無機塗料)

#### ■荷姿

12kgセット 主剤:10kg  
硬化剤: 2kg

#### ■可使用時間

5時間以内(23℃)

#### ■適用基材

一般外壁・コンクリート・モルタル・PC板・ALC板・ケイカル板・窯業系サイディング  
・吹付タイル・スタッコ・リシン・波形石綿スレート・コロニアル・カラーベスト・厚型ス  
瓦・トタン・鋼板・亜鉛メッキ鋼板・等



## 注 意 事 項

- ・セラベースS2及びタテイルは、2液反応硬化形ですので、主剤と硬化剤の調合を守り混合し、十分に攪拌して下さい。
- ・タテイルは、調合後15~20分程静置し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。
- ・タテイルを塗り重ねる場合は16時間間隔を順守して下さい。
- ・タテイルは超低汚染タイプの塗料ですが、建物の部位(斜壁・笠木のないパラペット・日の当たらないベランダの内壁等)によっては、十分な低汚染性を発揮出来ない場合があります。
- ・セメント質下地は、表面の含水率が10%以下(pH10以下)になるまで放置して下さい。
- ・シーリング材の上に施工することは避けて下さい。汚染・ひび割れ・剥離などの不具合が発生する恐れがあります。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十分確認の上、施工して下さい。
- ・セラベース及びタテイルは、弱溶剤形のため取扱いの際は火気に注意し、消防法及び労働安全衛生法等を厳守して下さい。
- ・素地調整や水洗いが不十分だと剥離や光沢が出ない等の本来の塗膜性能を発揮出来ない恐れがあります。塗替えでは必ず高圧洗浄やブラシ等を使い、付着物や劣化塗膜を十分に除去して下さい。
- ・水洗い後は日数を空け十分に乾燥させて下さい。また塗装面が雨や霧等で濡れている場合は、十分に乾燥するまで塗装しないで下さい。
- ・塗装しない箇所は前もって塗料が付着しない様にしかり養生して下さい。塗装箇所以外に塗料が付着した場合は直ちに拭き取って下さい。
- ・希釈は仕様の調合割合を守り十分に攪拌して下さい。調合割合を誤ると光沢や隠蔽性が悪くなります。
- ・エアレスでの施工は飛散により周囲を汚しトラブルの原因になる事があります。飛散防止対策は確実に行って下さい。
- ・常に結露が発生する地域・時期・場所での塗装は避けて下さい。
- ・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。仕上がり不良、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恐れがあります。
- ・夜露の早く降りる地域や季節では早めに塗装を終えて、十分に乾燥時間を確保して下さい。
- ・工程間の間隔時間は仕様を厳守し、降雨後は下地や主剤の乾燥時間を確認してから塗装して下さい。
- ・塗料は冬期は屋内で、その他の季節は直射日光や雨に当たらず、また子供の手の届かない場所に保管し管理して下さい。
- ・塗料や塗料の付いた布類及び使用済み容器等を廃棄する場合は、関連法規を厳守し、産業廃棄物として処分して下さい。(排水路・河川・下水・土壌等を汚染する場所へ廃棄しないで下さい。)
- ・材料は、出来るだけ皮膚に触れないようにし、必要に応じて防塵マスク・保護メガネ・保護手袋を着用して下さい。
- ・塗装後は、手洗い及びうがいを充分に行って下さい。
- ・塗装中・塗装後は充分換気を行って下さい。
- ・目に入った場合には、直ちに多量の水で15分以上洗い、出来るだけ早く医師の診断を受けて下さい。
- ・誤って飲み込んだ場合には、出来るだけ早く医師の診断を受けて下さい。
- ・皮膚に付着した場合には、直ちに石鹸と多量の水で洗い落とし、痛み又は外観に変化があるときには医師の診断を受けて下さい。
- ・臭い・蒸気等を吸い込んで気分が悪くなった場合には、空気の清浄な場所で安静にし、必要に応じて医師の診断を受けて下さい。
- ・商品を取り扱う際には、各商品の容器に記載されている注意事項をよく守って下さい。又、詳細な内容は、安全データシート(SDS)をご確認ください。

(コロニアル・カラーベスト・波形石綿スレート・等)

工程	材料	調合 (重量)	所要量	一缶(セット)の塗り面積	施工用具	塗回数	間隔時間(23℃)	
1.素地調整	①素地に付着しているゴミ・ホコリ・カビ・藻等は、高圧洗浄等で丁寧に取り除いて下さい。洗浄は高圧洗浄が出来ない場合、水を流しながらデッキブラシ・ワイヤーブラシ・タワシ等を用いて取り除いて下さい。洗浄後は十分に乾燥して下さい。スレート波板の溝の部分・重ね箇所・フックボルト周辺等は入念に清掃して下さい。旧塗膜が劣化して、浮き・割れ・膨れ等がある場合はきちんと除去して下さい。②寒冷地区における屋根材は、塗膜の膨れ・剥がれ等の劣化が著しく、下地が脆くなっています。下地処理が不十分な場合、塗膜剥離の原因となったり、光沢が出ない等の仕上がり不良になりますので、入念に行う必要があります。③塗装面周辺は、汚れや損傷を与えないように養生紙や養生テープ等で完全養生して下さい。④雨上がり後は、素地面が均一に乾いてから施工して下さい。							
2.下塗り	ダブルプライマー (色:遮熱ホワイト)	主 剤 硬化剤	14kg 2kg	0.10~0.15 (kg/m <sup>2</sup> /回)	106~160m <sup>2</sup>	刷毛 中毛ローラー	1~2回	1日以上 5日以内
	塗料用シンナーA		0~8%					
3.上塗り	タテイルサンクール	主 剤 硬化剤	10kg 2kg	0.15~0.20 (kg/m <sup>2</sup> /回)	60~80m <sup>2</sup>	刷毛 中毛ローラー	2回	16時間以上
	塗料用シンナーA		0~3%					

### ●ダブルプライマー(遮熱ホワイト)

(2液弱溶剤形中塗り兼用カラープライマー)

#### ■荷姿

16kgセット  
 主 剤: 14kg  
 硬化剤: 2kg

#### ■可使用時間

4時間以内(23℃)  
 ※夏場2時間以内

#### ■適用基材

一般外壁・コンクリート・モルタル・PC板・ALC板・ケイカル板・窯業系サイディングボード・吹付タイル・スタッコ・リシン・波形スレート・コロニアル・カラーベスト・厚形スレート瓦・等

### ●タテイルサンクール

(弱溶剤2液反応硬化形無機塗料遮熱タイプ)

#### ■荷姿

12kgセット  
 主 剤: 10kg  
 硬化剤: 2kg

#### ■可使用時間

4時間以内(23℃)

#### ■適用基材

一般外壁・コンクリート・モルタル・PC板・ALC板・ケイカル板・窯業系サイディングボード・吹付タイル・スタッコ・リシン・波形スレート・コロニアル・カラーベスト・厚形スレート瓦・トタン・鋼板・亜鉛メッキ鋼板・等



## 注 意 事 項

- ・ダブルプライマーの色は必ず遮熱ホワイトを使用して下さい。遮熱ホワイト以外の色を使用しますと、遮熱効果が十分に発揮出来ません。
- ・ダブルプライマーは、2液反応硬化形ですので、主剤と硬化剤の調合を守り混合し、十分に攪拌して下さい。
- ・ダブルプライマーは、2液反応硬化形ですので、混合後の可使用時間を厳守し、特に夏場は2時間を目安に使い切ってください。可使用時間以内に使用できなかった場合、下地や上塗材との付着力が低下しますので、必要に応じて都度小分けしてご使用ください。
- ・下地の表面が著しく劣化し、脆弱になっている場合は、ダブルプライマーの塗り回数を増やし固着して下さい。
- ・ダブルプライマーの塗布量は厳守して下さい。塗布量が少ない場合、遮熱効果が十分に発揮出来ない恐れがあります。
- ・タテイルサンクールは、調合後15~20分程度静置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。
- ・タテイルサンクールは必ず2回塗りで仕上げして下さい。
- ・タテイルサンクールは超低汚染タイプの塗料ですが、建物の部位(斜壁・笠木のないパラペット・日の当たらないベランダの内壁等)によっては、十分な低汚染性を発揮出来ない場合があります。
- ・タテイルサンクールは屋根用標準色(16色)を使用して下さい。(別紙色見本帳をご確認下さい。)
- ・コロニアル・カラーベストの重なり部分に塗料が付着し詰まっている箇所は、皮すき・カッター等で除去して下さい。漏水の原因になります。
- ・ダブルプライマー及びタテイルサンクールは、弱溶剤形のため取扱いの際は火気に注意し、消防法及び労働安全衛生法等を厳守して下さい。
- ・素地調整や水洗いが不十分だと剥離や光沢が出ない等の本来の塗膜性能を発揮出来ない恐れがあります。塗替えでは必ず高圧洗浄やブラシ等を使い、付着物や劣化塗膜を十分に除去して下さい。
- ・水洗い後は日数を空け十分に乾燥させて下さい。また塗装面が雨や霧等で濡れている場合は、十分に乾燥するまで塗装しないで下さい。
- ・塗装しない箇所は前もって塗料が付着しない様にしかり養生して下さい。塗装箇所以外に塗料が付着した場合は直ちに拭き取って下さい。
- ・希釈は仕様の調合割合を守り十分に攪拌して下さい。調合割合を誤ると光沢や隠蔽性が悪くなります。
- ・常に結露が発生する地域・時期・場所での塗装は避けて下さい。
- ・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。仕上がり不良、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恐れがあります。
- ・夜露の早く降りる地域や季節では早めに塗装を終えて、十分に乾燥時間を確保して下さい。
- ・工程間の間隔時間は仕様を厳守し、降雨後は下地や主剤の乾燥時間を確認してから塗装して下さい。
- ・塗料は冬期は屋内で、その他の季節は直射日光や雨に当たらず、また子供の手の届かない場所に保管し管理して下さい。
- ・塗料や塗料の付いた布類及び使用済み容器等を廃棄する場合は、関連法規を厳守し、産業廃棄物とし処分して下さい。(排水路・河川・下水・土壌等を汚染する場所へ廃棄しないで下さい。)
- ・材料は、出来るだけ皮膚に触れないようにし、必要に応じて防塵マスク・保護メガネ・保護手袋を着用して下さい。
- ・塗装後は、手洗い及びうがいを充分に行ってください。
- ・塗装中・塗装後は充分換気を行ってください。
- ・目に入った場合には、直ちに多量の水で15分以上洗い、出来るだけ早く医師の診断を受けて下さい。
- ・誤って飲み込んだ場合には、出来るだけ早く医師の診断を受けて下さい。
- ・皮膚に付着した場合には、直ちに石鹸と多量の水で洗い落とし、痛み又は外観に変化があるときには医師の診断を受けて下さい。
- ・臭い・蒸気等を吸い込んで気分が悪くなった場合には、空気の清浄な場所で安静にし、必要に応じて医師の診断を受けて下さい。
- ・商品を取り扱う際には、各商品の容器に記載されている注意事項をよく守って下さい。又、詳細な内容は、安全データシート(SDS)をご確認下さい。

屋根	金属系
標準施工仕様	

(トタン・鋼板・等)

工程	材料	調合 (重量)	所要量	一缶(セット)の塗り面積	施工用具	塗回数	間隔時間(23℃)
1.素地調整	①電動工具・手動工具を用いて劣化した旧塗膜を除去し、発錆部は2種ケレン(SSPC-SP3、ISO St3)程度まで除錆して下さい。旧塗膜は全面表面あらし後、清掃ケレンを行って下さい。②コケ・ゴミ等付着物・汚れ・劣化塗膜がある場合は、密着力低下の原因となりますので、入念に除去し、油分は溶剤にて拭き取って下さい。③亜鉛メッキ鋼板(亜鉛鉄板・電気亜鉛メッキ鋼板)に塗装する場合、6ヵ月以上放置し表面光沢を消失されるか、或はリン酸処理等を施してから塗装して下さい。④塗装面周辺は、汚れや損傷を与えないように養生紙や養生テープ等で完全養生して下さい。⑤雨上がり後は、素地面が均一に乾いてから施工して下さい。						
2.下塗り	メタルガードエポ (ホワイト) 塗料用シンナーA	主 剤 硬化剤	14.4kg 1.6kg 0~8%	0.15~0.18 (kg/m <sup>2</sup> /回)	89~106m <sup>2</sup>	刷毛 中毛ローラー エアレススプレー	1回 4時間以上 7日以内
3.上塗り	タテイルサンクール 塗料用シンナーA	主 剤 硬化剤	10kg 2kg 0~3%	0.15~0.20 (kg/m <sup>2</sup> /回)	60~80m <sup>2</sup>	刷毛 中毛ローラー	2回 16時間以上

### ●メタルガードエポ

(2液弱溶剤形エポキシ樹脂サビ止めプライマー)

#### ■荷姿

16kgセット  
主 剤: 14.4kg  
硬化剤: 1.6kg

#### ■可使用時間

8時間以内(23℃)

#### ■適用基材

鉄、ステンレス、電気亜鉛メッキ、  
アルミ(A1050P)、FRP板、旧塗膜、  
焼付鋼板、他

#### ■標準色 4色

ホワイト(遮熱用)  
ブラウン、グレー、ブラック

### ●タテイルサンクール

(弱溶剤2液反応硬化形無機塗料遮熱タイプ)

#### ■荷姿

12kgセット  
主 剤: 10kg  
硬化剤: 2kg

#### ■可使用時間

4時間以内(23℃)

#### ■適用基材

一般外壁・コンクリート・モルタル・PC板・ALC板・ケイカル板・窯業系サイディングボード・吹付タイル・スタッコ・リシン・波形スレート・コロニアル・カラーベスト・厚形スレート瓦・トタン・鋼板・亜鉛メッキ鋼板・等



## 注 意 事 項

- ・メタルガードエポ及びタテイルサンクールは、2液反応硬化形ですので、主剤と硬化剤の調合を守り混合し、十分に攪拌して下さい。
- ・メタルガードエポの塗布量は厳守して下さい。塗布量が少ない場合、点錆の発生及び遮熱効果が十分に発揮出来ない恐れがあります。
- ・タテイルサンクールは、調合後15~20分程度静置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。
- ・タテイルサンクールは必ず2回塗りで仕上げして下さい。
- ・タテイルサンクールは超低汚染タイプの塗料ですが、建物の部位(斜壁・笠木のないパラペット・日の当たらないベランダの内壁等)によっては、十分な低汚染性を発揮出来ない場合があります。
- ・タテイルサンクールは屋根用標準色(16色)を使用して下さい。(別紙色見本帳をご確認下さい。)
- ・メタルガードエポ及びタテイルサンクールは、弱溶剤形のため取扱いの際は火気に注意し、消防法及び労働安全衛生法等を厳守して下さい。
- ・素地調整や水洗いが不十分だと剥離や光沢が出ない等の本来の塗膜性能を発揮出来ない恐れがあります。塗替えでは必ず高圧洗浄やブラシ等を使い、付着物や劣化塗膜を十分に除去して下さい。
- ・水洗い後は日数を空け十分に乾燥させて下さい。また塗装面が雨や霧等で濡れている場合は、十分に乾燥するまで塗装しないで下さい。
- ・塗装しない箇所は前もって塗料が付着しない様にしっかり養生して下さい。塗装箇所以外に塗料が付着した場合は直ちに拭き取って下さい。
- ・希釈は仕様の調合割合を守り十分に攪拌して下さい。調合割合を誤ると光沢や隠蔽性が悪くなります。
- ・常に結露が発生する地域・時期・場所での塗装は避けて下さい。
- ・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。仕上がり不良、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恐れがあります。
- ・夜露の早く降りる地域や季節では早めに塗装を終えて、十分に乾燥時間を確保して下さい。
- ・工程間の間隔時間は仕様を厳守し、降雨後は下地や主剤の乾燥時間を確認してから塗装して下さい。
- ・塗料は冬期は屋内で、その他の季節は直射日光や雨に当たらず、また子供の手の届かない場所に保管し管理して下さい。
- ・塗料や塗料の付いた布類及び使用済み容器等を廃棄する場合は、関連法規を厳守し、産業廃棄物として処分して下さい。(排水路・河川・下水・土壌等を汚染する場所へ廃棄しないで下さい。)
- ・材料は、出来るだけ皮膚に触れないようにし、必要に応じて防塵マスク・保護メガネ・保護手袋を着用して下さい。
- ・塗装後は、手洗い及びうがいを充分に行ってください。
- ・塗装中・塗装後は充分換気を行ってください。
- ・目に入った場合には、直ちに多量の水で15分以上洗い、出来るだけ早く医師の診断を受けて下さい。
- ・誤って飲み込んだ場合には、出来るだけ早く医師の診断を受けて下さい。
- ・皮膚に付着した場合には、直ちに石鹸と多量の水で洗い落とし、痛み又は外観に変化があるときには医師の診断を受けて下さい。
- ・臭い・蒸気等を吸い込んで気分が悪くなった場合には、空気の清浄な場所で安静にし、必要に応じて医師の診断を受けて下さい。
- ・商品を取り扱う際には、各商品の容器に記載されている注意事項をよく守って下さい。又、詳細な内容は、安全データシート(SDS)をご確認下さい。

(サイディングボード・押し成形セメント板・等)

工程	材料	調合 (重量)	所要量	一缶(セット)の塗り面積	施工用具	塗回数	間隔時間(23℃)	
1.素地調整	①素地に付着しているゴミ・ホコリ・油脂類・異物は高圧洗浄等で取り除いて下さい。②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。③ゴミ・油等の付着物は除去し、水分10%、pH10以下に管理して下さい。④下地の表面に微細ひび割れが生じている場合は、本仕様による施工は避け、他の工法を選択して下さい。⑤雨上がり後は、均一に乾いてから施工して下さい。⑥吹付面周辺は、汚れや損害を与えないように養生紙や養生テープ等で完全養生して下さい。							
2.下塗り	ダブルプライマー (色:遮熱ホワイト)	主 剤 硬化剤	14kg 2kg	0.10~0.15 (kg/m <sup>2</sup> /回)	106~160m <sup>2</sup>	刷毛 中毛ローラー	1~2回	1日以上 5日以内
	塗料用シンナーA		0~8%					
3.上塗り	タテイルサンクール	主 剤 硬化剤	10kg 2kg	0.15~0.20 (kg/m <sup>2</sup> /回)	60~80m <sup>2</sup>	刷毛 中毛ローラー	2回	16時間以上
	塗料用シンナーA		0~3%					

### ●ダブルプライマー(遮熱ホワイト)

(2液弱溶剤形中塗り兼用カラープライマー)

#### ■荷姿

16kgセット  
 主 剤: 14kg  
 硬化剤: 2kg

#### ■可使用時間

4時間以内(23℃)  
 ※夏場2時間以内

#### ■適用基材

一般外壁・コンクリート・モルタル・PC板・ALC板・ケイカル板・窯業系サイディングボード・吹付タイル・スタッコ・リシン・波形スレート・コロニアル・カラーベスト・厚形スレート瓦・等

### ●タテイルサンクール

(弱溶剤2液反応硬化形無機塗料遮熱タイプ)

#### ■荷姿

12kgセット  
 主 剤: 10kg  
 硬化剤: 2kg

#### ■可使用時間

4時間以内(23℃)

#### ■適用基材

一般外壁・コンクリート・モルタル・PC板・ALC板・ケイカル板・窯業系サイディングボード・吹付タイル・スタッコ・リシン・波形スレート・コロニアル・カラーベスト・厚形スレート瓦・トタン・鋼板・亜鉛メッキ鋼板・等



## 注 意 事 項

- ・ダブルプライマーの色は必ず遮熱ホワイトを使用して下さい。遮熱ホワイト以外の色を使用しますと、遮熱効果が十分に発揮出来ません。
- ・ダブルプライマーは、2液反応硬化形ですので、主剤と硬化剤の調合を守り混合し、十分に攪拌して下さい。
- ・ダブルプライマーは、2液反応硬化形ですので、混合後の可使用時間を厳守し、特に夏場は2時間を目安に使い切ってください。可使用時間以内に使用できなかった場合、下地や上塗材との付着力が低下しますので、必要に応じて都度小分けしてご使用ください。
- ・下地の表面が著しく劣化し、脆弱になっている場合は、ダブルプライマーの塗り回数を増やし固着して下さい。
- ・ダブルプライマーの塗布量は厳守して下さい。塗布量が少ない場合、遮熱効果が十分に発揮出来ない恐れがあります。
- ・タテイルサンクールは、調合後15~20分程度静置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。
- ・タテイルサンクールは必ず2回塗りです。仕上げして下さい。
- ・タテイルサンクールは超低汚染タイプの塗料ですが、建物の部位(斜壁・笠木のないパラペット・日の当たらないベランダの内壁等)によっては、十分な低汚染性を発揮出来ない場合があります。
- ・タテイルサンクールは外壁用標準色(20色)を使用して下さい。(別紙色見本帳をご確認ください。)
- ・セメント質下地は、表面の含水率が10%以下(pH10以下)になるまで放置して下さい。
- ・シーリング材の上に施工することは避けて下さい。汚染・ひび割れ・剥離などの不具合が発生する恐れがあります。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十分確認の上、施工して下さい。
- ・ダブルプライマー及びタテイルサンクールは、弱溶剤形のため取扱いの際は火気に注意し、消防法及び労働安全衛生法等を厳守して下さい。
- ・素地調整や水洗いが不十分だと剥離や光沢が出ない等の本来の塗膜性能を発揮出来ない恐れがあります。塗替えでは必ず高圧洗浄やブラシ等を使い、付着物や劣化塗膜を十分に除去して下さい。
- ・水洗い後は日数を空け十分に乾燥させて下さい。また塗装面が雨や霧等で濡れている場合は、十分に乾燥するまで塗装しないで下さい。
- ・塗装しない箇所は前もって塗料が付着しない様に養生して下さい。塗装箇所以外に塗料が付着した場合は直ちに拭き取って下さい。
- ・希釈は仕様の調合割合を守り十分に攪拌して下さい。調合割合を誤ると光沢や隠蔽性が悪くなります。
- ・常に結露が発生する地域・時期・場所での塗装は避けて下さい。
- ・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。仕上がり不良、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恐れがあります。
- ・夜露の早く降りる地域や季節では早めに塗装を終えて、十分に乾燥時間を確保して下さい。
- ・工程間の間隔時間は仕様を厳守し、降雨後は下地や主剤の乾燥時間を確認してから塗装して下さい。
- ・塗料は冬期は屋内で、その他の季節は直射日光や雨に当たらず、また子供の手の届かない場所に保管し管理して下さい。
- ・塗料や塗料の付いた布類及び使用済み容器等を廃棄する場合は、関連法規を厳守し、産業廃棄物として処分して下さい。(排水路・河川・下水・土壌等を汚染する場所へ廃棄しないで下さい。)
- ・材料は、出来るだけ皮膚に触れないようにし、必要に応じて防塵マスク・保護メガネ・保護手袋を着用して下さい。
- ・塗装後は、手洗い及びうがいを充分に行ってください。
- ・塗装中・塗装後は充分換気を行ってください。
- ・目に入った場合には、直ちに多量の水で15分以上洗い、出来るだけ早く医師の診断を受けて下さい。
- ・誤って飲み込んだ場合には、出来るだけ早く医師の診断を受けて下さい。
- ・皮膚に付着した場合には、直ちに石鹸と多量の水で洗い落とし、痛み又は外観に変化があるときには医師の診断を受けて下さい。
- ・臭い・蒸気等を吸い込んで気分が悪くなった場合には、空気の清浄な場所で安静にし、必要に応じて医師の診断を受けて下さい。
- ・商品を取り扱う際には、各商品の容器に記載されている注意事項をよく守って下さい。又、詳細な内容は、安全データシート(SDS)をご確認ください。

金属系外壁(一般鉄部・等)

工程	材料	調合(重量)	所要量	一缶(セット)の塗り面積	施工用具	塗回数	間隔時間(23℃)
1.素地調整	①電動工具・手動工具を用いて劣化した旧塗膜を除去し、発錆部は2種ケレン(SSPC SP3、ISO St3)程度まで除錆して下さい。旧塗膜は全面表面あらし後、清掃ケレンを行って下さい。②チョーキング・ゴミ等付着物・汚れ・劣化塗膜がある場合は、密着力低下の原因となりますので、入念に除去し、油分は溶剤にて拭き取って下さい。③亜鉛メッキ鋼板(亜鉛鉄板・電気亜鉛メッキ鋼板)に塗装する場合、6ヵ月以上放置し表面光沢を消失されるか、或はリン酸処理等を施してから塗装して下さい。④塗装面周辺は、汚れや損傷を与えないように養生紙や養生テープ等で完全養生して下さい。⑤雨上がり後は、素地面が均一に乾いてから施工して下さい。						
2.下塗り	メタルガードエポ (ホワイト) 塗料用シンナーA	主 剤 硬化剤	14.4kg 1.6kg 0~8%	0.15~0.18 (kg/m <sup>2</sup> /回)	89~106m <sup>2</sup>	刷毛 中毛ローラー エアレススプレー	1回  4時間以上 7日以内
3.上塗り	タテイルサンクール 塗料用シンナーA	主 剤 硬化剤	10kg 2kg 0~3%	0.15~0.20 (kg/m <sup>2</sup> /回)	60~80m <sup>2</sup>	刷毛 中毛ローラー	2回  16時間以上

●メタルガードエポ

(2液弱溶剤形エポキシ樹脂サビ止めプライマー)

■荷姿

16kgセット 主 剤:14.4kg  
硬化剤: 1.6kg

■可使用時間

8時間以内(23℃)

■適用基材

鉄、ステンレス、電気亜鉛メッキ、アルミ(A1050P)、FRP板、旧塗膜、焼付鋼板、他

■標準色 4色

ホワイト(遮熱用)  
ブラウン、グレー、ブラック

●タテイルサンクール

(弱溶剤2液反応硬化形無機塗料遮熱タイプ)

■荷姿

12kgセット 主 剤:10kg  
硬化剤: 2kg

■可使用時間

4時間以内(23℃)

■適用基材

一般外壁・コンクリート・モルタル・PC板・ALC板・ケイカル板・窯業系サイディングボード・吹付タイル・スタッコ・リシン・波形スレート・コロニアル・カラーベスト・厚形スレート瓦・トタン・鋼板・亜鉛メッキ鋼板・等



注 意 事 項

- ・メタルガードエポ及びタテイルサンクールは、2液反応硬化形ですので、主剤と硬化剤の調合を守り混合し、十分に攪拌して下さい。
- ・メタルガードエポの塗布量は厳守して下さい。塗布量が少ない場合、点錆の発生及び遮熱効果が十分に発揮出来ない恐れがあります。
- ・**タテイルサンクールは、調合後15~20分程度静置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。**
- ・タテイルサンクールは必ず2回塗りで仕上げして下さい。
- ・タテイルサンクールは超低汚染タイプの塗料ですが、建物の部位(斜壁・笠木のないパラペット・日の当たらないベランダの内壁等)によっては、十分な低汚染性を発揮出来ない場合があります。
- ・タテイルサンクールは屋根用標準色(16色)を使用して下さい。(別紙色見本帳をご確認ください。)
- ・メタルガードエポ及びタテイルサンクールは、弱溶剤形のため取扱いの際は火気に注意し、消防法及び労働安全衛生法等を厳守して下さい。
- ・素地調整や水洗いが不十分だと剥離や光沢が出ない等の本来の塗膜性能を発揮出来ない恐れがあります。塗替えでは必ず高圧洗浄やブラシ等を使い、付着物や劣化塗膜を十分に除去して下さい。
- ・水洗い後は日数を空け十分に乾燥させて下さい。また塗装面が雨や霧等で濡れている場合は、十分に乾燥するまで塗装しないで下さい。
- ・塗装しない箇所は前もって塗料が付着しない様にしっかり養生して下さい。塗装箇所以外に塗料が付着した場合は直ちに拭き取って下さい。
- ・希釈は仕様の調合割合を守り十分に攪拌して下さい。調合割合を誤ると光沢や隠蔽性が悪くなります。
- ・常に結露が発生する地域・時期・場所での塗装は避けて下さい。
- ・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。仕上がり不良、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恐れがあります。
- ・夜露の早く降りる地域や季節では早めに塗装を終えて、十分に乾燥時間を確保して下さい。
- ・工程間の間隔時間は仕様を厳守し、降雨後は下地や主剤の乾燥時間を確認してから塗装して下さい。
- ・塗料は冬期は屋内で、その他の季節は直射日光や雨に当たらず、また子供の手の届かない場所に保管し管理して下さい。
- ・塗料や塗料の付いた布類及び使用済み容器等を廃棄する場合は、関連法規を厳守し、産業廃棄物として処分して下さい。(排水路・河川・下水・土壌等を汚染する場所へ廃棄しないで下さい。)
- ・材料は、出来るだけ皮膚に触れないようにし、必要に応じて防塵マスク・保護メガネ・保護手袋を着用して下さい。
- ・塗装後は、手洗い及びうがいを充分に行ってください。
- ・塗装中・塗装後は充分換気を行ってください。
- ・目に入った場合には、直ちに多量の水で15分以上洗い、出来るだけ早く医師の診断を受けて下さい。
- ・誤って飲み込んだ場合には、出来るだけ早く医師の診断を受けて下さい。
- ・皮膚に付着した場合には、直ちに石鹸と多量の水で洗い落とし、痛み又は外観に変化があるときには医師の診断を受けて下さい。
- ・臭い・蒸気等を吸い込んで気分が悪くなった場合には、空気の清浄な場所で安静にし、必要に応じて医師の診断を受けて下さい。
- ・商品を取り扱う際には、各商品の容器に記載されている注意事項をよく守って下さい。又、詳細な内容は、安全データシート(SDS)をご確認ください。

外壁	意匠SD
標準施工仕様	

(意匠サイディングボード)

工程	材料	調合 (重量)	所要量	一缶(セット)の塗り面積	施工用具	塗回数	間隔時間(23℃)
1.素地調整	①素地に付着しているゴミ・ホコリ・油脂類・異物は高圧洗浄等で取り除いて下さい。②軽微なチョーキングや汚れはワイヤブラシ等でケレン後、高圧洗浄で除去して、均一な状態にして下さい。③チョーキングが多い面には施工出来ません。施工前診断を行い、白亜化等級2以下を目安にして下さい。④下地の表面に微細ひび割れが生じている場合は、本仕様による施工は避け、他の工法を選択して下さい。⑤雨上がり後は、均一に乾いてから施工して下さい。⑥シーリング面に塗装する場合は変色・汚染等が生じることがありますので、シーリング材は後打ちを基本として下さい。シーリング材を新規に打設しない場合は、シーリング材面を養生して下さい。⑦吹付面周辺は、汚れや損傷を与えないように養生紙や養生テープ等で完全養生して下さい。						
2.下塗り	クリヤベース	主 剤	14kg	0.10~0.15 (kg/m <sup>2</sup> /回)	106~160m <sup>2</sup>	1回	1日以上 5日以内
		硬化剤	2kg				
	塗料用シンナーA		0~8%				
3.上塗り	タテイル美館	主 剤	10kg	0.10~0.15 (kg/m <sup>2</sup> /回)	80~120m <sup>2</sup>	1回	-
		硬化剤	2kg				
	塗料用シンナーA		0~3%				

### ●クリヤベース

(2液弱溶剤形無機クリヤー塗料用プライマー)

#### ■荷姿

16kgセット 主 剤: 14kg  
硬化剤: 2kg

#### ■可使用時間

4時間以内(23℃)  
(夏場2時間以内)

#### ■適用基材

意匠サイディングボード

### ●タテイル美館

(弱溶剤2液反応硬化形無機塗料クリヤータイプ)

#### ■荷姿

12kgセット 主 剤: 10kg  
硬化剤: 2kg

#### ■可使用時間

8時間以内(23℃)

#### ■適用基材

意匠サイディングボード

#### ■施工前診断(タテイル美館の施工に当たり、施工前診断による調査は必ず実施して下さい。)

- ・チョーキングや汚れが目立つ前に塗り替えることが最適です。外観上は全く異常が認められないサイディングであったとしても、肉眼では見られないクラックが認められる場合があります。
- ・日本窯業外装材協会発行の「維持管理のしおり」の中で、窯業系サイディング(外装材)は、5年以上経過したら塗り替えを実施するように明示してあります。5年経過後早い時期に塗り替えを行うことが必要で、時期が遅くなるとチョーキング等の影響からタテイル美館による改修が不可となります。
- ・タテイル美館はクリヤー(透明)仕上げとなるため、下地によってはその下地の状況が反映され汚れやチョーキングが著しいムラになり、クリヤー仕上げが難しいものとなります。付着不良・白化・剥離の原因ともなります。
- ・施工に適さないチョーキング面には絶対に施工しないで下さい。付着不良・白化・剥離が発生する恐れがあります。無理せず、タテイル又はタテイルサンクルールによる塗り替えに変更して下さい。
- ・施工前診断は、JIS K 5600-8-6白亜化の等級に準拠し、対比評価して下さい。(JISハンドブック等を使用して下さい。)



## 注 意 事 項

- ・クリヤベース及びタテイル美館は、2液反応硬化形ですので、主剤と硬化剤の調合を守り混合し、十分に攪拌して下さい。
- ・クリヤベースは、2液反応硬化形ですので、混合後の可使用時間を厳守し、特に夏場は2時間を目安に使い切ってください。可使用時間以内に使用できなかった場合、下地や上塗材との付着力が低下しますので、必要に応じて都度小分けしてご使用ください。
- ・下地の表面が著しく劣化し、脆弱になっている場合は、施工出来ません。
- ・施工にあたっては、同一方法で、入り隅・出隅等見切りのよいところまで仕上げして下さい。同一壁面途中での塗継ぎはムラの原因になります。
- ・チョーキングが目立つ下地に対して塗装しないで下さい。仕上がりにムラが発生し、塗装後に剥離等の原因となる恐れがあります。
- ・シーリング面に塗装する場合は変色・汚染等が生じることがありますので、シーリング材は後打ちを基本として下さい。シーリング材を新規に打設しない場合は、シーリング材面を養生して下さい。
- ・タテイル美館は超低汚染タイプの塗料ですが、建物の部位(斜壁・笠木のないパラペット・日の当たらないベランダの内壁等)によっては、十分な低汚染性を発揮出来ない場合があります。
- ・クリヤベース及びタテイル美館は、弱溶剤形のため取扱いの際は火気に注意し、消防法及び労働安全衛生法等を厳守して下さい。
- ・素地調整や水洗いが不十分だと剥離や光沢が出ない等の本来の塗膜性能を発揮出来ない恐れがあります。塗替えでは必ず高圧洗浄やブラシ等を使い、付着物や劣化塗膜を十分に除去して下さい。
- ・水洗い後は日数を空け十分に乾燥させて下さい。また塗装面が雨や霧等で濡れている場合は、十分に乾燥するまで塗装しないで下さい。
- ・塗装しない箇所は前もって塗料が付着しない様にしっかり養生して下さい。塗装箇所以外に塗料が付着した場合は直ちに拭き取って下さい。
- ・希釈は仕様の調合割合を守り十分に攪拌して下さい。調合割合を誤ると光沢や隠蔽性が悪くなります。
- ・エアレスでの施工は飛散により周囲を汚すトラブルの原因になる事が有ります。飛散防止対策は確実に行って下さい。
- ・常に結露が発生する地域・時期・場所での塗装は避けて下さい。
- ・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。仕上がりが不良、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恐れがあります。
- ・夜露の早く降りる地域や季節では早めに塗装を終えて、十分に乾燥時間を確保して下さい。
- ・工程間の間隔時間は仕様を厳守し、降雨後は下地や主剤の乾燥時間を確認してから塗装して下さい。
- ・塗料は冬期は屋内で、その他の季節は直射日光や雨に当たらず、また子供の手の届かない場所に保管し管理して下さい。
- ・塗料や塗料の付いた布類及び使用済み容器等を廃棄する場合は、関連法規を厳守し、産業廃棄物として処分して下さい。(排水路・河川・下水・土壌等を汚染する場所へ廃棄しないで下さい。)
- ・材料は、出来るだけ皮膚に触れないようにし、必要に応じて防塵マスク・保護メガネ・保護手袋を着用して下さい。
- ・塗装後は、手洗い及びうがいを充分に行ってください。
- ・塗装中・塗装後は充分換気を行ってください。
- ・目に入った場合には、直ちに多量の水で15分以上洗い、出来るだけ早く医師の診断を受けて下さい。
- ・誤って飲み込んだ場合には、出来るだけ早く医師の診断を受けて下さい。
- ・皮膚に付着した場合には、直ちに石鹸と多量の水で洗い落とし、痛み又は外観に変化があるときには医師の診断を受けて下さい。
- ・臭い・蒸気等を吸い込んで気分が悪くなった場合には、空気の清浄な場所で安静にし、必要に応じて医師の診断を受けて下さい。
- ・商品を取り扱う際には、各商品の容器に記載されている注意事項をよく守って下さい。又、詳細な内容は、安全データシート(SDS)をご確認ください。

工程	材料	調合(重量)	所要量	一缶(セット)の塗り面積	施工用具	塗回数	間隔時間(23℃)
1.素地調整	<p>《屋根》①素地に付着しているゴミ・ホコリ・カビ・藻等は、高圧洗浄等で丁寧に除去して下さい。洗浄は高圧洗浄が出来ない場合、水を流しながらデッキブラシ・ワイヤーブラシ・タワシ等を用いて除去して下さい。洗浄後は十分に乾燥して下さい。スレート波板の溝の部分・重ね箇所・フックボルト周辺等は入念に清掃して下さい。旧塗膜が劣化して、浮き・割れ・膨れ等がある場合はきちんと除去して下さい。②寒冷地区における屋根材は、塗膜の膨れ・剥がれ等の劣化が著しく、下地が脆くなっています。下地処理が不十分な場合、塗膜剥離の原因となったり、光沢が出ない等の仕上がりが不良になりますので、入念に行う必要があります。③塗装面周辺は、汚れや損傷を与えないように養生紙や養生テープ等で完全養生して下さい。④雨上がり後は、素地面が均一に乾いてから施工して下さい。</p> <p>《外壁》①下地に付着しているゴミ・ホコリ・油脂類・異物は高圧洗浄等で除去して下さい。②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。③ゴミ・油等の付着物は除去し、水分10%、pH10以下に管理して下さい。④下地の表面に微細ひび割れが生じている場合は、本仕様による施工は避け、他の工法を選択して下さい。⑤雨上がり後は、均一に乾いてから施工して下さい。⑥吹付面周辺は、汚れや損傷を与えないように養生紙や養生テープ等で完全養生して下さい。⑦リシンやスタッコ等で凸部の隠ぺいが困難な場合はあらかじめタテイルファイラー等で下地調整してください。</p>						
2.下塗り	下地に応じた下塗材を施工してください。						
3.中塗り	セラベースW1 清水	16kg 0~5%	0.1~0.15 (kg/m <sup>2</sup> )	106~160m <sup>2</sup>	刷毛 ローラー エアレス	1回	5時間以上
4.上塗り	タテイルアクア 主剤 硬化剤 清水	15kg 1kg 0~8%	0.10~0.15 (kg/m <sup>2</sup> /回)	106~160m <sup>2</sup>	刷毛 ローラー エアレス	1回	2時間以上

### ●セラベースW1

(水性1液形水性無機塗料用中塗りコート)

<p>■荷姿 16kg/缶 4kg/缶</p>	<p>■施工器具 刷毛 ローラー エアレス</p>	<p>■色 プレマテックス標準色全色 日塗工色全色</p>	<p>■適用基材 一般外壁・コンクリート・モルタル・PC板・ALC板・ケイカル板・窯業系サイディングボード、吹付タイル・スタッコ・リシン・波形スレート・カラーベスト・厚形スレート瓦・等</p>
---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------

### ●タテイルアクア

(水性2液反応硬化形無機塗料)

<p>■荷姿 16kgセット</p>	<p>主剤: 15kg 硬化剤: 1kg</p>	<p>■可使用時間 4時間以内(23℃)</p>	<p>■適用基材(下地) 一般外壁・コンクリート・モルタル・PC板・ALC板・ケイカル板・窯業系サイディングボード・吹付タイル・スタッコ・リシン・波形石綿スレート・コロニアル・カラーベスト・厚型スレート瓦・タン・鋼板・亜鉛メッキ鋼板・等</p>
------------------------	------------------------------	------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

注意  
事項

- ・セラベースW1、上塗材ともに十分な塗布量と膜厚を確保することでその性能が発揮されます。ローラーは毛丈13mm以上の中毛ローラーをご使用ください。
- ・タテイルアクアは、2液反応硬化形ですので、主剤と硬化剤の調合を守り混合し、十分に攪拌して下さい。またタテイルアクアは攪拌初期は硬化剤が水となじみにくいので手動で軽く攪拌しただけでは混合不良となる場合があります。
- ・タテイルアクアは、調合後15~20分程度静置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。
- ・タテイルアクアは超低汚染タイプの塗料ですが、建物の部位(斜壁・笠木の無いパラペット・日の当たらないベランダの内壁等)によっては、十分な低汚染性を発揮出来ない場合があります。
- ・セメント質下地は、表面の含水率が10%以下(pH10以下)になるまで放置して下さい。
- ・シーリング材の上に施工することは避けて下さい。汚染・ひび割れ・剥離などの不具合が発生する恐れがあります。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十分確認の上、施工して下さい。
- ・素地調整や水洗いが不十分だと剥離や光沢が出ない等の本来の塗膜性能を発揮出来ない恐れがあります。塗替えでは必ず高圧洗浄やブラシ等を使い、付着物や劣化塗膜を十分に除去して下さい。
- ・水洗い後は日数を空け十分に乾燥させて下さい。また塗装面が雨や霧等で濡れている場合は、十分に乾燥するまで塗装しないで下さい。
- ・塗装しない箇所は前もって塗料が付着しない様にしっかり養生して下さい。塗装箇所以外に塗料が付着した場合は直ちに拭き取って下さい。
- ・希釈は仕様の調合割合を守り十分に攪拌して下さい。調合割合を誤ると光沢や隠蔽性が悪くなります。
- ・エアレスでの施工は飛散により周囲を汚すトラブルの原因になる事が有ります。飛散防止対策は確実に行って下さい。
- ・常に結露が発生する地域・時期・場所での塗装は避けて下さい。
- ・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。仕上がりが不良、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恐れがあります。
- ・夜露の早く降りる地域や季節では早めに塗装を終えて、十分に乾燥時間を確保して下さい。
- ・工程間の間隔時間は仕様を厳守し、降雨後は下地や主剤の乾燥時間を確認してから塗装して下さい。
- ・塗料は冬期は屋内で、その他の季節は直射日光や雨に当たらず、また子供の手の届かない場所に保管し管理して下さい。
- ・塗料や塗料の付いた布類及び使用済み容器等を廃棄する場合は、関連法規を厳守し、産業廃棄物として処分して下さい。(排水路・河川・下水・土壌等を汚染する場所へ廃棄しないで下さい。)
- ・材料は、出来るだけ皮膚に触れないようにし、必要に応じて防塵マスク・保護メガネ・保護手袋を着用して下さい。
- ・塗装後は、手洗い及びうがいを充分に行って下さい。
- ・塗装中・塗装後は充分換気を行って下さい。
- ・目に入った場合には、直ちに多量の水で15分以上洗い、出来るだけ早く医師の診断を受けて下さい。
- ・誤って飲み込んだ場合には、出来るだけ早く医師の診断を受けて下さい。
- ・皮膚に付着した場合には、直ちに石鹸と多量の水で洗い落とし、痛み又は外観に変化があるときには医師の診断を受けて下さい。
- ・臭い・蒸気等を吸い込んで気分が悪くなった場合には、空気の清浄な場所で安静にし、必要に応じて医師の診断を受けて下さい。
- ・商品を取り扱う際には、各商品の容器に記載されている注意事項をよく守って下さい。又、詳細な内容は、安全データシート(SDS)をご確認下さい。

(意匠サイディングボード)

工程	材料	調合 (重量)	所要量	一缶(セット)の塗り面積	施工用具	塗回数	間隔時間(23℃)
1.素地調整	①素地に付着しているゴミ・ホコリ・油脂類・異物は高圧洗浄等で取り除いて下さい。②軽微なチョーキングや汚れはワイヤブラシ等でケレン後、高圧洗浄で除去して、均一な状態にして下さい。③チョーキングが多い面には施工出来ません。施工前診断を行い、白亜化等級2以下を目安にして下さい。④下地の表面に微細ひび割れが生じている場合は、本仕様による施工は避け、他の工法を選択して下さい。⑤雨上がり後は、均一に乾いてから施工して下さい。⑥シーリング面に塗装する場合は変色・汚染等が生じることがありますので、シーリング材は後打ちを基本として下さい。シーリング材を新規に打設しない場合は、シーリング材面を養生して下さい。⑦吹付面周辺は、汚れや損害を与えないように養生紙や養生テープ等で完全養生して下さい。						
2.下塗り	クリヤベース 主剤 硬化剤 塗料用シンナーA	14kg 2kg 0~8%	0.10~0.15 (kg/m <sup>2</sup> /回)	106~160m <sup>2</sup>	刷毛 ローラー エアレス	1回	1日以上 5日以内
3.上塗り	タテイル美館アクア 主剤 硬化剤 清水	15kg 1kg 0~8%	0.10~0.15 (kg/m <sup>2</sup> /回)	106~160m <sup>2</sup>	刷毛 ローラー エアレス	1回	-

### ●クリヤベース

(2液弱溶剤形無機クリヤー塗料用プライマー)

#### ■荷姿

16kgセット 主剤: 14kg  
硬化剤: 2kg

#### ■可使用時間

4時間以内(23℃)  
(夏場2時間以内)

#### ■適用基材

意匠サイディングボード

### ●タテイル美館アクア

(水性2液反応硬化形無機塗料クリヤータイプ)

#### ■荷姿

16kgセット 主剤: 15kg  
硬化剤: 1kg

#### ■可使用時間

8時間以内(23℃)

#### ■適用基材

意匠サイディングボード

■施工前診断(タテイル美館アクアの施工に当たり、施工前診断による調査は必ず実施して下さい。)

- ・チョーキングや汚れが目立つ前に塗り替えることが最適です。外観上は全く異常が認められないサイディングであったとしても、肉眼では見られないクラックが認められる場合があります。
- ・日本窯業外装材協会発行の「維持管理のしおり」の中で、窯業系サイディング(外装材)は、5年以上経過したら塗り替えを実施するように明示してあります。5年経過後早い時期に塗り替えを行うことが必要で、時期が遅くなるとチョーキング等の影響からタテイル美館アクアによる改修が不可となります。
- ・タテイル美館アクアはクリヤー(透明)仕上げとなるため、下地によってはその下地の状況が反映され汚れやチョーキングが著しいムラになり、クリヤー仕上げが難しいものとなります。付着不良・白化・剥離の原因ともなります。
- ・施工に適さないチョーキング面には絶対に施工しないで下さい。付着不良・白化・剥離が発生する恐れがあります。無理せず、タテイル又はタテイルサンクルールによる塗り替えに変更して下さい。
- ・施工前診断は、JIS K 5600-8-6白亜化の等級に準拠し、対比評価して下さい。(JISハンドブック等を使用して下さい。)



## 注意事項

- ・クリヤベース及びタテイル美館アクアは、2液反応硬化形ですので、主剤と硬化剤の調合は、調合割合を守り、電動攪拌機等により十分攪拌して下さい。またタテイル美館アクアは水性塗料のため、攪拌初期は硬化剤が水となじみにくいので手動で軽く攪拌しただけでは混合不良となる場合があります。
- ・クリヤベースは、2液反応硬化形ですので、混合後の可使用時間を厳守し、特に夏場は2時間を目安に使い切ってください。可使用時間以内に使用できなかった場合、下地や上塗材との付着力が低下しますので、必要に応じて都度小分けしてご使用ください。
- ・下地の表面が著しく劣化し、脆弱になっている場合は、施工出来ません。
- ・施工にあたっては、同一方法で、入り隅・出隅等見切りのよいところまで仕上げして下さい。同一壁面途中での塗継ぎはムラの原因になります。
- ・チョーキングが目立つ下地に対して塗装しないで下さい。仕上がりにムラが発生し、塗装後に剥離等の原因となる恐れがあります。
- ・シーリング面に塗装する場合は変色・汚染等が生じることがありますので、シーリング材は後打ちを基本として下さい。シーリング材を新規に打設しない場合は、シーリング材面を養生して下さい。
- ・タテイル美館アクアは超低汚染タイプの塗料ですが、建物の部位(斜壁・笠木のないパラペット・日の当たらないベランダの内壁等)によっては、十分な低汚染性を発揮出来ない場合があります。
- ・クリヤベースは、弱溶剤形のため取扱いの際は火気に注意し、消防法及び労働安全衛生法等を厳守して下さい。
- ・素地調整や水洗いが不十分だと剥離や光沢が出ない等の本来の塗膜性能を発揮出来ない恐れがあります。塗替えでは必ず高圧洗浄やブラシ等を使い、付着物や劣化塗膜を十分に除去して下さい。
- ・水洗い後は日数を空け十分に乾燥させて下さい。また塗装面が雨や霧等で濡れている場合は、十分に乾燥するまで塗装しないで下さい。
- ・塗装しない箇所は前もって塗料が付着しない様にしっかり養生して下さい。塗装箇所以外に塗料が付着した場合は直ちに拭き取って下さい。
- ・希釈は仕様の調合割合を守り十分に攪拌して下さい。調合割合を誤ると光沢や隠蔽性が悪くなります。
- ・エアレスでの施工は飛散により周囲を汚すトラブルの原因になる事があります。飛散防止対策は確実に行って下さい。
- ・常に結露が発生する地域・時期・場所での塗装は避けて下さい。
- ・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。仕上がり不良、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恐れがあります。
- ・夜露の早く降りる地域や季節では早めに塗装を終えて、十分に乾燥時間を確保して下さい。
- ・工程間の間隔時間は仕様を厳守し、降雨後は下地や主剤の乾燥時間を確認してから塗装して下さい。
- ・塗料は冬期は屋内で、その他の季節は直射日光や雨に当たらず、また子供の手の届かない場所に保管し管理して下さい。
- ・塗料や塗料の付いた布類及び使用済み容器等を廃棄する場合は、関連法規を厳守し、産業廃棄物として処分して下さい。(排水路・河川・下水・土壌等を汚染する場所へ廃棄しないで下さい。)
- ・材料は、出来るだけ皮膚に触れないようにし、必要に応じて防塵マスク・保護メガネ・保護手袋を着用して下さい。
- ・塗装後は、手洗い及びうがいを充分に行って下さい。
- ・塗装中・塗装後は充分換気を行って下さい。
- ・目に入った場合には、直ちに多量の水で15分以上洗い、出来るだけ早く医師の診断を受けて下さい。
- ・誤って飲み込んだ場合には、出来るだけ早く医師の診断を受けて下さい。
- ・皮膚に付着した場合には、直ちに石鹸と多量の水で洗い落とし、痛み又は外観に変化があるときには医師の診断を受けて下さい。
- ・臭い・蒸気等を吸い込んで気分が悪くなった場合には、空気の清浄な場所で安静にし、必要に応じて医師の診断を受けて下さい。
- ・商品を取り扱う際には、各商品の容器に記載されている注意事項をよく守って下さい。又、詳細な内容は、安全データシート(SDS)をご確認ください。



(コロナル・カラーベスト・波形石綿スレート・等)

工程	材料	調合 (重量)	所要量	一缶(セット)の塗り面積	施工用具	塗回数	間隔時間(23°C)
1.素地調整	≪屋根≫①素地に付着しているゴミ・ホコリ・カビ・藻等は、高圧洗浄等で丁寧に取り除いて下さい。洗浄は高圧洗浄が出来ない場合、水を流しながらデッキブラシ・ワイヤーブラシ・タワシ等を用いて取り除いて下さい。洗浄後は十分に乾燥して下さい。スレート波板の溝の部分・重ね箇所・フックボルト周辺等は入念に清掃して下さい。旧塗膜が劣化して、浮き・割れ・膨れ等がある場合はきちんと除去して下さい。②寒冷地区における屋根材は、塗膜の膨れ・剥がれ等の劣化が著しく、下地が脆くなっています。下地処理が不十分な場合、塗膜剥離の原因となったり、光沢が出ない等の仕上がりが不良になりますので、入念に行う必要があります。③塗装面周辺は、汚れや損傷を与えないように養生紙や養生テープ等で完全養生して下さい。④雨上がり後は、素地面が均一に乾いてから施工して下さい。 ≪外壁≫①下地に付着しているゴミ・ホコリ・油脂類・異物は高圧洗浄等で取り除いて下さい。②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。③ゴミ・油等の付着物は除去し、水分10%、pH10以下に管理して下さい。④下地の表面に微細ひび割れが生じている場合は、本仕様による施工は避け、他の工法を選択して下さい。⑤雨上がり後は、均一に乾いてから施工して下さい。⑥吹付面周辺は、汚れや損傷を与えないように養生紙や養生テープ等で完全養生して下さい。⑦リシンやスタッコ等で凸部の隠れが困難な場合はあらかじめタテイルフィラー等で下地調整してください。						
2.下塗り	下地に応じた下塗材を施工してください。						
3.中塗り	セラベースW1 清水	16kg 0~5%	0.1~0.15 (kg/m <sup>2</sup> )	106~160m <sup>2</sup>	刷毛 ローラー エアレス	1回	5時間以上
4.上塗り	タテイルフロン 清水	主剤 15kg 硬化剤 1kg 0~5%	0.1~0.15 (kg/m <sup>2</sup> )	106~160m <sup>2</sup>	刷毛 ローラー エアレス	1回	—

### ●セラベースW1

(水性1液形水性無機塗料用中塗りコート)

- |                               |                                    |                                     |
|-------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>■荷姿</b><br>16kg/缶<br>4kg/缶 | <b>■施工器具</b><br>刷毛<br>ローラー<br>エアレス | <b>■色</b><br>プレマテックス標準色全色<br>日塗工色全色 |
|-------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|

### ●タテイルフロン

(水性2液フッ素ハイブリッド形無機塗料)

- |                                              |                              |                                    |                                                                                                                 |
|----------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>■荷姿</b><br>主剤:15kg<br>16kgセット<br>硬化剤: 1kg | <b>■可使用時間</b><br>5時間以内(23°C) | <b>■施工器具</b><br>刷毛<br>ローラー<br>エアレス | <b>■適用基材</b><br>一般外壁・コンクリート・モルタル・PC板・ALC板・<br>ケイカル板・窯業系サイディングボード、吹付タイル<br>・スタッコ・リシン・波形スレート・カラーベスト・<br>厚形スレート瓦・等 |
|----------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



## 注意事項

- ・セラベースW1、上塗材ともに十分な塗布量と膜厚を確保することでその性能が発揮されます。ローラーは毛丈13mm以上の中毛ローラーをご使用ください。
- ・タテイルフロンは、2液反応硬化形ですので、主剤と硬化剤の調合を守り混合し、十分に攪拌して下さい。またタテイルフロンは攪拌初期は硬化剤が水となじみにくいので手動で軽く攪拌しただけでは混合不良となる場合があります。
- ・タテイルフロンは、調合後15~20分程度静置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。
- ・タテイルフロンは超低汚染タイプの塗料ですが、建物の部位(斜壁・笠木のないパラペット・日の当たらないベランダの内壁等)によっては、十分な低汚染性を発揮出来ない場合があります。
- ・コロナル・カラーベストの重なり部分に塗料が付着し詰まっている箇所は、皮すき・カッター等で除去して下さい。漏水の原因になります。
- ・素地調整や水洗いが不十分だと剥離や光沢が出ない等の本来の塗膜性能を発揮出来ない恐れがあります。塗替えでは必ず高圧洗浄やブラシ等を使い、付着物や劣化塗膜を十分に除去して下さい。
- ・水洗い後は日数を空け十分に乾燥させて下さい。また塗装面が雨や霧等で濡れている場合は、十分に乾燥するまで塗装しないで下さい。
- ・塗装しない箇所は前もって塗料が付着しない様にしっかり養生して下さい。塗装箇所以外に塗料が付着した場合は直ちに拭き取って下さい。
- ・希釈は仕様の調合割合を守り十分に攪拌して下さい。調合割合を誤ると光沢や隠蔽性が悪くなります。
- ・エアレスでの施工は飛散により周囲を汚すトラブルの原因になる事があります。飛散防止対策は確実に行って下さい。
- ・常に結露が発生する地域・時期・場所での塗装は避けて下さい。
- ・施工環境が気温5°C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。仕上がりが不良、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恐れがあります。
- ・夜露の早く降りる地域や季節では早めに塗装を終えて、十分に乾燥時間を確保して下さい。
- ・工程間の間隔時間は仕様を厳守し、降雨後は下地や主剤の乾燥時間を確認してから塗装して下さい。
- ・塗料は冬期は屋内で、その他の季節は直射日光や雨に当たらず、また子供の手の届かない場所に保管し管理して下さい。
- ・塗料や塗料の付いた布類及び使用済み容器等を廃棄する場合は、関連法規を厳守し、産業廃棄物として処分して下さい。(排水路・河川・下水・土壌等を汚染する場所へ廃棄しないで下さい。)
- ・材料は、出来るだけ皮膚に触れないようにし、必要に応じて防塵マスク・保護メガネ・保護手袋を着用して下さい。
- ・塗装後は、手洗い及びうがいを充分に行って下さい。
- ・塗装中・塗装後は充分換気を行って下さい。
- ・目に入った場合には、直ちに多量の水で15分以上洗い、出来るだけ早く医師の診断を受けて下さい。
- ・誤って飲み込んだ場合には、出来るだけ早く医師の診断を受けて下さい。
- ・皮膚に付着した場合には、直ちに石鹸と多量の水で洗い落とし、痛み又は外観に変化があるときには医師の診断を受けて下さい。
- ・臭い・蒸気等を吸い込んで気分が悪くなった場合には、空気の清浄な場所で安静にし、必要に応じて医師の診断を受けて下さい。
- ・商品を取り扱う際には、各商品の容器に記載されている注意事項をよく守って下さい。又、詳細な内容は、安全データシート(SDS)をご確認下さい。

一般外壁

工程	材料	調合 (重量)	所要量	一缶(セット)の塗り面積	施工用具	塗回数	間隔時間(23℃)
1.素地調整	①下地に付着しているゴミ・ホコリ・油脂類・異物は高圧洗浄等で取り除いて下さい。②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。③ゴミ・油等の付着物は除去し、水分10%、pH10以下に管理して下さい。④下地の表面に微細ひび割れが生じている場合は、本仕様による施工は避け、他の工法を選択して下さい。⑤雨上がり後は、均一に乾いてから施工して下さい。⑥吹付面周辺は、汚れや損害を与えないように養生紙や養生テープ等で完全養生して下さい。						
2.下塗り	下地に応じた下塗材を施工してください。						
3.中塗り	セラベースS2-D 主剤 硬化剤 塗料用シンナーA	13.5kg 1.5kg 0~5%	0.1~0.15 (kg/m <sup>2</sup> )	100~150m <sup>2</sup>	刷毛 中毛ローラー エアレス	1回	3時間以上
4.上塗り	タテイルα外壁用 主剤 硬化剤 塗料用シンナーA	14kg 2kg 0~8%	0.12~0.15 (kg/m <sup>2</sup> /回)	106~133m <sup>2</sup>	刷毛 中毛ローラー エアレス	1回	(3時間以上)

●セラベースS2-D

(弱溶剤2液形無機塗料用中塗りコート 弾性タイプ)

■荷姿

15kgセット 主剤:13.5kg  
硬化剤: 1.5kg

■施工器具

刷毛  
ローラー  
エアレス

■色

プレマテックス標準色全色  
日塗工色全色

●タテイルα 外壁用

(2液弱溶剤超低汚染形無機塗料)

■荷姿

16kgセット 主剤:14kg  
硬化剤: 2kg

■可使用時間

5時間以内(23℃)

■適用基材

一般外壁・コンクリート・モルタル・PC板・ALC板・ケイカル板・  
窯業系サイディングボード・吹付タイル・スタッコ・リシン・波形スレート・  
トタン・鋼板・亜鉛メッキ鋼板・等



注意  
事項

- ・セラベースS2及びタテイルαは、2液反応硬化形ですので、主剤と硬化剤の調合を守り混合し、十分に攪拌して下さい。
- ・タテイルα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。
- ・タテイルαは超低汚染タイプの塗料ですが、建物の部位(斜壁・笠木のないパラペット・日の当たらないベランダの内壁等)によっては、十分な低汚染性を発揮出来ない場合があります。
- ・シーリング材の上に施工することは避けて下さい。汚染・ひび割れ・剥離などの不具合が発生する恐れがあります。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十分確認の上、施工して下さい。
- ・セラベースS2及びタテイルαは、弱溶剤形のため取扱いの際は火気に注意し、消防法及び労働安全衛生法等を厳守して下さい。
- ・素地調整や水洗いが不十分だと剥離や光沢が出ない等の本来の塗膜性能を発揮出来ない恐れがあります。塗替えては必ず高圧洗浄やブラシ等を使い、付着物や劣化塗膜を十分に除去して下さい。
- ・水洗い後は日数を空け十分に乾燥させて下さい。また塗装面が雨や霧等で濡れている場合は、十分に乾燥するまで塗装しないで下さい。
- ・塗装しない箇所は前もって塗料が付着しない様にしっかり養生して下さい。塗装箇所以外に塗料が付着した場合は直ちに拭き取って下さい。
- ・希釈は仕様の調合割合を守り十分に攪拌して下さい。調合割合を誤ると光沢や隠蔽性が悪くなります。
- ・エアレスでの施工は飛散により周囲を汚す原因になる事があります。飛散防止対策は確実に行って下さい。
- ・常に結露が発生する地域・時期・場所での塗装は避けて下さい。
- ・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。仕上がり不良、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恐れがあります。
- ・夜露の早く降りる地域や季節では早めに塗装を終えて、十分に乾燥時間を確保して下さい。
- ・工程間の間隔時間は仕様を厳守し、降雨後は下地や主剤の乾燥時間を確認してから塗装して下さい。
- ・塗料は冬期は屋内で、その他の季節は直射日光や雨に当たらず、また子供の手の届かない場所に保管し管理して下さい。
- ・塗料や塗料の付いた布類及び使用済み容器等を廃棄する場合は、関連法規を厳守し、産業廃棄物として処分して下さい。(排水路・河川・下水・土壌等を汚染する場所へ廃棄しないで下さい。)
- ・材料は、出来るだけ皮膚に触れないようにし、必要に応じて防塵マスク・保護メガネ・保護手袋を着用して下さい。
- ・塗装後は、手洗い及びうがいを充分に行ってください。
- ・塗装中・塗装後は充分換気を行ってください。
- ・目に入った場合には、直ちに多量の水で15分以上洗い、出来るだけ早く医師の診断を受けて下さい。
- ・誤って飲み込んだ場合には、出来るだけ早く医師の診断を受けて下さい。
- ・皮膚に付着した場合には、直ちに石鹸と多量の水で洗い落とし、痛み又は外観に変化があるときには医師の診断を受けて下さい。
- ・臭い・蒸気等を吸い込んで気分が悪くなった場合には、空気の清浄な場所で安静にし、必要に応じて医師の診断を受けて下さい。
- ・商品を取り扱う際には、各商品の容器に記載されている注意事項をよく守って下さい。又、詳細な内容は、安全データシート(SDS)をご確認ください。

一般屋根

工程	材料	調合 (重量)	所要量	一缶(セット)の塗り面積	施工用具	塗回数	間隔時間(23℃)
1.素地調整	①素地に付着しているゴミ・ホコリ・カビ・藻等は、高圧洗浄等で丁寧に取り除いて下さい。洗浄は高圧洗浄が出来ない場合、水を流しながらデッキブラシ・ワイヤーブラシ・タワシ等を用いて取り除いて下さい。洗浄後は十分に乾燥して下さい。スレート波板の溝の部分・重ね箇所・フックボルト周辺等は入念に清掃して下さい。旧塗膜が劣化して、浮き・割れ・膨れ等がある場合はきちんと除去して下さい。②寒冷地区における屋根材は、塗膜の膨れ・剥がれ等の劣化が著しく、下地が脆くなっています。下地処理が不十分な場合、塗膜剥離の原因となったり、光沢が出ない等の仕上がりが不良になりますので、入念に行う必要があります。③塗装面周辺は、汚れや損傷を与えないように養生紙や養生テープ等で完全養生して下さい。④雨上がり後は、素地面が均一に乾いてから施工して下さい。						
2.下塗り	下地に応じた下塗材を施工してください。						
3.中塗り	セラベースS2 主剤 硬化剤 塗料用シンナーA	13.5kg 1.5kg 0~5%	0.1~0.15 (kg/m <sup>2</sup> )	100~150m <sup>2</sup>	刷毛 中毛ローラー エアレス	1回	3時間以上
4.上塗り	タテイルα屋根用 主剤 硬化剤 塗料用シンナーA	14kg 2kg 0~8%	0.12~0.15 (kg/m <sup>2</sup> /回)	106~133m <sup>2</sup>	刷毛 中毛ローラー エアレス	1回	(3時間以上)

●セラベースS2

(弱溶剤2液形無機塗料用中塗りコート)

■荷姿

15kgセット  
 主剤:13.5kg  
 硬化剤:1.5kg

■施工器具

刷毛  
 ローラー  
 エアレス

■色

プレマテックス標準色全色  
 日塗工色全色

●タテイルα 屋根用

(2液弱溶剤超低汚染形無機塗料)

■荷姿

16kgセット  
 主剤:14kg  
 硬化剤:2kg

■可使用時間

5時間以内(23℃)

■適用基材

・コロニアル・カラーベスト・厚形スレート瓦・トタン・鋼板・亜鉛メッキ鋼板・等



注意  
事項

- ・セラベースS2及びタテイルαは、2液反応硬化形ですので、主剤と硬化剤の調合を守り混合し、十分に攪拌して下さい。
- ・タテイルα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。
- ・タテイルαは超低汚染タイプの塗料ですが、建物の部位(斜壁・笠木のないパラペット・日の当たらないベランダの内壁等)によっては、十分な低汚染性を発揮出来ない場合があります。
- ・シーリング材の上に施工することは避けて下さい。汚染・ひび割れ・剥離などの不具合が発生する恐れがあります。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十分確認の上、施工して下さい。
- ・セラベースS2及びタテイルαは、弱溶剤形のため取扱いの際は火気に注意し、消防法及び労働安全衛生法等を厳守して下さい。
- ・素地調整や水洗いが不十分だと剥離や光沢が出ない等の本来の塗膜性能を発揮出来ない恐れがあります。塗替えでは必ず高圧洗浄やブラシ等を使い、付着物や劣化塗膜を十分に除去して下さい。
- ・水洗い後は日数を空け十分に乾燥させて下さい。また塗装面が雨や霧等で濡れている場合は、十分に乾燥するまで塗装しないで下さい。
- ・塗装しない箇所は前もって塗料が付着しない様にしっかり養生して下さい。塗装箇所以外に塗料が付着した場合は直ちに拭き取って下さい。
- ・希釈は仕様の調合割合を守り十分に攪拌して下さい。調合割合を誤ると光沢や隠蔽性が悪くなります。
- ・エアレスでの施工は飛散により周囲を汚しトラブルの原因になる事があります。飛散防止対策は確実に行って下さい。
- ・常に結露が発生する地域・時期・場所での塗装は避けて下さい。
- ・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。仕上がりが不良、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恐れがあります。
- ・夜露の早く降りる地域や季節では早めに塗装を終えて、十分に乾燥時間を確保して下さい。
- ・工程間の間隔時間は仕様を厳守し、降雨後は下地や主剤の乾燥時間を確認してから塗装して下さい。
- ・塗料は冬期は屋内で、その他の季節は直射日光や雨に当たらず、また子供の手の届かない場所に保管し管理して下さい。
- ・塗料や塗料の付いた布類及び使用済み容器等を廃棄する場合は、関連法規を厳守し、産業廃棄物として処分して下さい。(排水路・河川・下水・土壌等を汚染する場所へ廃棄しないで下さい。)
- ・材料は、出来るだけ皮膚に触れないようにし、必要に応じて防塵マスク・保護メガネ・保護手袋を着用して下さい。
- ・塗装後は、手洗い及びうがいを充分に行って下さい。
- ・塗装中・塗装後は充分換気を行って下さい。
- ・目に入った場合には、直ちに多量の水で15分以上洗い、出来るだけ早く医師の診断を受けて下さい。
- ・誤って飲み込んだ場合には、出来るだけ早く医師の診断を受けて下さい。
- ・皮膚に付着した場合には、直ちに石鹸と多量の水で洗い落とし、痛み又は外観に変化があるときには医師の診断を受けて下さい。
- ・臭い・蒸気等を吸い込んで気分が悪くなった場合には、空気の清浄な場所で安静にし、必要に応じて医師の診断を受けて下さい。
- ・商品を取り扱う際には、各商品の容器に記載されている注意事項をよく守って下さい。又、詳細な内容は、安全データシート(SDS)をご確認下さい。

屋根	外壁
標準施工仕様	

屋根・外壁

工程	材料	調合 (重量)	所要量	一缶(セット)の塗り面積	施工用具	塗回数	間隔時間(23℃)	
1.素地調整	<p>《屋根》①素地に付着しているゴミ・ホコリ・カビ・藻等は、高圧洗浄等で丁寧に除去して下さい。洗浄は高圧洗浄が出来ない場合、水を流しながらデッキブラシ・ワイヤーブラシ・タワシ等を用いて除去して下さい。洗浄後は十分に乾燥して下さい。スレート波板の溝の部分・重ね箇所・フックボルト周辺等は入念に清掃して下さい。旧塗膜が劣化して、浮き・割れ・膨れ等がある場合はきちんと除去して下さい。②寒冷地区における屋根材は、塗膜の膨れ・剥がれ等の劣化が著しく、下地が脆くなっています。下地処理が不十分な場合、塗膜剥離の原因となったり、光沢が出ない等の仕上がり不良になりますので、入念に行う必要があります。③塗装面周辺は、汚れや損傷を与えないように養生紙や養生テープ等で完全養生して下さい。④雨上がり後は、素地面が均一に乾いてから施工して下さい。</p> <p>《外壁》①下地に付着しているゴミ・ホコリ・油脂類・異物は高圧洗浄等で除去して下さい。②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。③ゴミ・油等の付着物は除去し、水分10%、pH10以下に管理して下さい。④下地の表面に微細ひび割れが生じている場合は、本仕様による施工は避け、他の工法を選択して下さい。⑤雨上がり後は、均一に乾いてから施工して下さい。⑥吹付面周辺は、汚れや損傷を与えないように養生紙や養生テープ等で完全養生して下さい。⑦リシンやスタッコ等で凸部の隠ぺいが困難な場合はあらかじめタテイルフィラー等で下地調整してください。</p>							
2.下塗り	窯業系	ダブルプライマー (色調:遮熱ホワイト) 塗料用シンナーA	主剤 14kg 硬化剤 2kg 0~8%	0.10~0.15 (kg/m <sup>2</sup> /回)	106~160m <sup>2</sup>	刷毛 中毛ローラー エアレス	1~2回	1日以上 5日以内
	金属系	メタルガードエポ (色調:ホワイト) 塗料用シンナーA	主剤 14.4kg 硬化剤 1.6kg 0~8%	0.15~0.18 (kg/m <sup>2</sup> /回)	89~106m <sup>2</sup>	刷毛 中毛ローラー エアレス		4時間以上 7日以内
3.上塗り		タテイルαサンクール 塗料用シンナーA	主剤 13.5kg 硬化剤 1.5kg 0~8%	0.12~0.17 (kg/m <sup>2</sup> /回)	88~125m <sup>2</sup>	刷毛 中毛ローラー エアレス	2回	3時間以上

●ダブルプライマー

(2液弱溶剤形カラープライマー)

■荷姿

16kgセット 主剤:14kg 硬化剤:2kg      8kgセット 主剤:7kg 硬化剤:1kg

■適用基材

一般外壁・コンクリート・モルタル・PC板・ALC板・ケイカル板・窯業系サイディング  
吹付タイル・スタッコ・リシン・波形スレート・カラーベスト・厚形スレート瓦・等

●メタルガードエポ

(2液弱溶剤形エポキシ樹脂サビ止めプライマー)

■荷姿

16kgセット 主剤:14.4kg 硬化剤:1.6kg

■適用基材

鉄、ステンレス、電気亜鉛メッキ、アルミ(A1050P)、FRP板、旧塗膜、焼付鋼板、他

●タテイルαサンクール

(弱溶剤2液超低汚染形無機塗料 遮熱タイプ)

■荷姿

15kgセット 主剤:13.5kg 硬化剤:1.5kg

■可使用時間

5時間以内(23℃)

■適用基材

一般外壁・コンクリート・モルタル・PC板・ALC板・ケイカル板・窯業系サイディングボード・吹付タイル・スタッコ・リシン・波形石綿スレート・コロニアル・カラーベスト・厚型スレート瓦・トタン・鋼板・亜鉛メッキ鋼板・等

注意  
事項



- ・タテイルαサンクールは、2液反応硬化形ですので、主剤と硬化剤の調合を守り混合し、十分に攪拌して下さい。
- ・タテイルαサンクールは必ず2回塗りで仕上げして下さい。
- ・タテイルαサンクールは超低汚染タイプの塗料ですが、建物の部位(斜壁・笠木のないパラペット・日の当たらないベランダの内壁等)によっては、十分な低汚染性を発揮出来ない場合があります。
- ・セメント質下地は、表面の含水率が10%以下(pH10以下)になるまで放置して下さい。下地モルタルは十分に乾燥させて下さい。モルタルの乾燥時間は夏期で1週間、冬期で2週間必要です。コンクリート下地は夏期で2週間、冬期で3週間以上乾燥が必要です。
- ・シーリング材の上に施工することは避けて下さい。汚染・ひび割れ・剥離などの不具合が発生する恐れがあります。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十分確認の上、施工して下さい。
- ・タテイルαサンクールは、弱溶剤形のため取扱いの際は火気に注意し、消防法及び労働安全衛生法等を厳守して下さい。
- ・素地調整や水洗いが不十分だと剥離や光沢が出ない等の本来の塗膜性能を発揮出来ない恐れがあります。塗替えては必ず高圧洗浄やブラシ等を使い、付着物や劣化塗膜を十分に除去して下さい。
- ・水洗い後は日数を空け十分に乾燥させて下さい。また塗装面が雨や霧等で濡れている場合は、十分に乾燥するまで塗装しないで下さい。
- ・塗装しない箇所は前もって塗料が付着しない様にしっかり養生して下さい。塗装箇所以外に塗料が付着した場合は直ちに拭き取って下さい。
- ・希釈は仕様の調合割合を守り十分に攪拌して下さい。調合割合を誤ると光沢や隠蔽性が悪くなります。
- ・常に結露が発生する地域・時期・場所での塗装は避けて下さい。
- ・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。仕上がり不良、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恐れがあります。
- ・夜露の早く降りる地域や季節では早めに塗装を終えて、十分に乾燥時間を確保して下さい。
- ・工程間の間隔時間は仕様を厳守し、降雨後は下地や主剤の乾燥時間を確認してから塗装して下さい。
- ・塗料は冬期は屋内で、その他の季節は直射日光や雨に当たらず、また子供の手の届かない場所に保管し管理して下さい。
- ・塗料や塗料の付いた布類及び使用済み容器等を廃棄する場合は、関連法規を厳守し、産業廃棄物として処分して下さい。(排水路・河川・下水・土壌等を汚染する場所へ廃棄しないで下さい。)
- ・材料は、出来るだけ皮膚に触れないようにし、必要に応じて防塵マスク・保護メガネ・保護手袋を着用して下さい。
- ・塗装後は、手洗い及びうがいを充分に行なって下さい。
- ・塗装中・塗装後は充分換気を行って下さい。
- ・目に入った場合には、直ちに多量の水で15分以上洗い、出来るだけ早く医師の診断を受けて下さい。
- ・誤って飲み込んだ場合には、出来るだけ早く医師の診断を受けて下さい。
- ・皮膚に付着した場合には、直ちに石鹸と多量の水で洗い落とし、痛み又は外観に変化があるときには医師の診断を受けて下さい。
- ・臭い・蒸気等を吸い込んで気分が悪くなった場合には、空気の清浄な場所で安静にし、必要に応じて医師の診断を受けて下さい。
- ・商品を取り扱う際には、各商品の容器に記載されている注意事項をよく守って下さい。又、詳細な内容は、安全データシート(SDS)をご確認ください。

(意匠性サイディングボード)

工程	材料	調合 (重量)	所要量	一缶(セット)の塗り面積	施工用具	塗回数	間隔時間(23℃)
1.素地調整	①素地に付着しているゴミ・ホコリ・油脂類・異物は高圧洗浄等で取り除いて下さい。②軽微なチョーキングや汚れはワイヤブラシ等でケレン後、高圧洗浄で除去して、均一な状態にして下さい。③チョーキングが多い面には施工出来ません。施工前診断を行い、白亜化等級2以下を目安にして下さい。④下地の表面に微細ひび割れが生じている場合は、本仕様による施工は避け、他の工法を選択して下さい。⑤雨上がり後は、均一に乾いてから施工して下さい。⑥シーリング面に塗装する場合は変色・汚染等が生じることがありますので、シーリング材は後打ちを基本として下さい。シーリング材を新規に打設しない場合は、シーリング材面を養生して下さい。⑦吹付面周辺は、汚れや損害を与えないように養生紙や養生テープ等で完全養生して下さい。						
2.下塗り	タテイルα美館 (艶有り) 塗料用シンナーA	主剤 硬化剤	12kg 3kg 0~5%	0.10~0.14 (kg/m <sup>2</sup> /回)	107~150m <sup>2</sup>	1回	4時間以上
3.上塗り	タテイルα美館 (艶有り・3分艶) 塗料用シンナーA	主剤 硬化剤	12kg 3kg 0~5%	0.10~0.14 (kg/m <sup>2</sup> /回)	107~150m <sup>2</sup>	1回	-

●タテイルα美館

(2液弱溶剤超低汚染形無機塗料 クリヤータイプ)

■荷姿

15kgセット  
 主剤: 12kg  
 硬化剤: 3kg

■可使用時間

5時間以内(23℃)

■適用基材

意匠サイディングボード、無機系・光触媒サイディングボード

■施工前診断(タテイルα美館の施工に当たり、施工前診断による調査は必ず実施して下さい。)

- ・チョーキングや汚れが目立つ前に塗り替えることが最適です。外観上は全く異常が認められないサイディングであったとしても、肉眼では見られないクラックが認められる場合があります。
- ・日本窯業外装材協会発行の「維持管理のしおり」の中で、窯業系サイディング(外装材)は、5年以上経過したら塗り替えを実施するように明示してあります。5年経過後早い時期に塗り替えを行うことが必要で、時期が遅くなるとチョーキング等の影響からタテイルα美館による改修が不可となります。
- ・タテイルα美館はクリヤー(透明)仕上げとなるため、下地によってはその下地の状況が反映されます。汚れやチョーキングが著しい場合、密着不良・白化・剥離の原因ともなるためクリヤー塗装が困難な場合があります。
- ・施工に適さないチョーキング面には絶対に施工しないで下さい。付着不良・白化・剥離が発生する恐れがあります。無理せず、エナメル塗料による塗り替えに変更して下さい。
- ・施工前診断は、JIS K 5600-8-6白亜化の等級に準拠し、対比評価して下さい。(JISハンドブック等を使用して下さい。)



注意  
事項

- ・タテイルα美館は、2液反応硬化形ですので、主剤と硬化剤の調合を守り混合し、十分に攪拌して下さい。
- ・下地の表面が著しく劣化し、脆弱になっている場合は、施工出来ません。
- ・施工にあたっては、同一方法で、入り隅・出隅等見切りのよいところまで仕上げして下さい。同一壁面途中での塗継ぎはムラの原因になります。
- ・チョーキングが目立つ下地に対して塗装しないで下さい。仕上がりにムラが発生し、塗装後に剥離等の原因となる恐れがあります。
- ・シーリング面に塗装する場合は変色・汚染等が生じることがありますので、シーリング材は後打ちを基本として下さい。シーリング材を新規に打設しない場合は、シーリング材面を養生して下さい。
- ・タテイルα美館は超低汚染タイプの塗料ですが、建物の部位(斜壁・笠木のないパラペット・日の当たらないベランダの内壁等)によっては、十分な低汚染性を発揮出来ない場合があります。
- ・タテイルα美館は、弱溶剤形のため取扱いの際は火気に注意し、消防法及び労働安全衛生法等を厳守して下さい。
- ・素地調整や水洗いが不十分だと剥離や光沢が出ない等の本来の塗膜性能を発揮出来ない恐れがあります。塗替えでは必ず高圧洗浄やブラシ等を使い、付着物や劣化塗膜を十分に除去して下さい。
- ・水洗い後は日数を空け十分に乾燥させて下さい。また塗装面が雨や霧等で濡れている場合は、十分に乾燥するまで塗装しないで下さい。
- ・塗装しない箇所は前もって塗料が付着しない様にしっかり養生して下さい。塗装箇所以外に塗料が付着した場合は直ちに拭き取って下さい。
- ・希釈は仕様の調合割合を守り十分に攪拌して下さい。調合割合を誤ると光沢や隠蔽性が悪くなります。
- ・エアレスでの施工は飛散により周囲を汚す原因になる事が有ります。飛散防止対策は確実に行って下さい。
- ・常に結露が発生する地域・時期・場所での塗装は避けて下さい。
- ・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。仕上がりが不良、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恐れがあります。
- ・夜露の早く降りる地域や季節では早めに塗装を終えて、十分に乾燥時間を確保して下さい。
- ・工程間の間隔時間は仕様を厳守し、降雨後は下地や主剤の乾燥時間を確認してから塗装して下さい。
- ・塗料は冬期は屋内で、その他の季節は直射日光や雨に当たらず、また子供の手の届かない場所に保管し管理して下さい。
- ・塗料や塗料の付いた布類及び使用済み容器等を廃棄する場合は、関連法規を厳守し、産業廃棄物として処分して下さい。(排水路・河川・下水・土壌等を汚染する場所へ廃棄しないで下さい。)
- ・材料は、出来るだけ皮膚に触れないようにし、必要に応じて防塵マスク・保護メガネ・保護手袋を着用して下さい。
- ・塗装後は、手洗い及びうがいを充分に行って下さい。
- ・塗装中・塗装後は充分換気を行って下さい。
- ・目に入った場合には、直ちに多量の水で15分以上洗い、出来るだけ早く医師の診断を受けて下さい。
- ・誤って飲み込んだ場合には、出来るだけ早く医師の診断を受けて下さい。
- ・皮膚に付着した場合には、直ちに石鹸と多量の水で洗い落とし、痛み又は外観に変化があるときには医師の診断を受けて下さい。
- ・臭い・蒸気等を吸い込んで気分が悪くなった場合には、空気の清浄な場所で安静にし、必要に応じて医師の診断を受けて下さい。
- ・商品を取り扱う際には、各商品の容器に記載されている注意事項をよく守って下さい。又、詳細な内容は、安全データシート(SDS)をご確認ください。