

標準仕様 トップコート仕上

◆塗替え/旧塗膜:各種エマルジョン塗料・吹付タイル・弾性塗材等/下地:窯業系サイディングボード(アクリル)等

	工 程	材 料 名	使用量	希釈率	塗装方法	塗装回数	上塗可能時間(23℃)
1	素 地 調 整	下地の密着不良、脆弱、風化箇所、表面の油、ゴミ、ホコリ、コケ等は高圧水洗(14.7~19.6MPa)、ワイヤーブラシ等で取り除き充分清掃を行って下さい。					
2	下 塗	カ チ オ ン 浸 透 エ ポ ブ ラ イ マ ー	0.1~0.15	無希釈	中毛ローラー、エアレス、ハケ	1回	2時間以上
3	上 塗	フローンプロテクトコート(艶有・半艶)	0.15	0~5%(水道水)	中毛ローラー、ハケ	2回	1時間以上
		フローンプロテクトコート(艶有・半艶)	0.15	10~20%(水道水)	エアレス		

※ 1. 旧塗膜がシリコン系、フッ素系塗料や活膜ウレタン等の場合は密着しない可能性がありますので、充分テストの上、ご使用下さい。
※ 2. 吸い込みが激しい下地の場合は、カチオン浸透エポプライマーを2~3回重ね塗りして下さい。
※ 3. 上記の各数値は、すべて標準値です。下地の状態、形状、施工条件などにより多少の幅が生じることがあります。

◆新設の場合/下地:コンクリート、モルタル

	工 程	材 料 名	使用量	希釈率	塗装方法	塗装回数	上塗可能時間(23℃)
1	素 地 調 整	表面のエフロレッセンス、油、ゴミ、ホコリ等は、取り除いて下さい。					
2	下 塗	カ チ オ ン 浸 透 エ ポ ブ ラ イ マ ー	0.1~0.15	無希釈	中毛ローラー、エアレス、ハケ	1回	2時間以上
3	上 塗	フローンプロテクトコート(艶有・半艶)	0.15	0~5%(水道水)	中毛ローラー、ハケ	2回	1時間以上
		フローンプロテクトコート(艶有・半艶)	0.15	10~20%(水道水)	エアレス		

※ 1. 上記の各数値は、すべて標準値です。下地の状態、形状、施工条件などにより多少の幅が生じることがあります。

◆下地調整を行う場合/下地:コンクリート、モルタル、旧塗膜面

	工 程	材 料 名	使用量	希釈率	塗装方法	塗装回数	上塗可能時間(23℃)
1	素 地 調 整	下地の脆弱、風化箇所、表面の油、ゴミ、ホコリ、コケ等は高圧水洗(14.7~19.6MPa)、サンダー、ワイヤーブラシ等で取り除き充分清掃を行って下さい。					
2	下 塗	セ イ フ テ ィ フ ィ ラ ー	0.3~0.7	3~7%(水道水)	中毛ローラー、リシンガン	1回	4時間以上
3	上 塗	フローンプロテクトコート(艶有・半艶)	0.15	0~5%(水道水)	中毛ローラー、ハケ	2回	1時間以上
		フローンプロテクトコート(艶有・半艶)	0.15	10~20%(水道水)	エアレス		

※ 1. 上記の各数値は、すべて標準値です。下地の状態、形状、施工条件などにより多少の幅が生じることがあります。

◆金属面/下地:鉄部、金属サイディング等

	工 程	材 料 名	使用量	希釈率	塗装方法	塗装回数	上塗可能時間(23℃)
1	素 地 調 整	下地の脆弱、風化箇所、表面の油、ゴミ、ホコリ、コケ等は高圧水洗(14.7~19.6MPa)、サンダー、ワイヤーブラシ等で取り除き充分清掃を行って下さい。					
2	下 塗	遮 熱 サ ビ 止 め ブ ラ イ マ ー	0.16	0~10%	中毛ローラー、ハケ	1回	6時間以上
		ソ ル エ ポ シ ン ナ ー	0~0.016	(ソルエポシンナー)			
3	上 塗	フローンプロテクトコート(艶有・半艶)	0.15	0~5%(水道水)	中毛ローラー、ハケ	2回	1時間以上
		フローンプロテクトコート(艶有・半艶)	0.15	10~20%(水道水)	エアレス		

※ 1. 上記の各数値は、すべて標準値です。下地の状態、形状、施工条件などにより多少の幅が生じることがあります。
※ 2. 遮熱サビ止めプライマーの上塗可能時間を経過した場合には、目荒らしを行って下さい。

【施工上のご注意】

1. 気温5℃以下、湿度85%以上の施工は、密着不良、ひび割れなど塗膜性状に悪影響を与えますので避けて下さい。

2. 24時間以内に強風、降雨、降雪が予想される場合は、施工を避けて下さい。

3. 新設時や吸い込みが激しい面には、溶剤型のエクセルプライマーⅡを使用して下さい。

4. 旧塗膜がウレタン・エポキシの場合は、エクセルプライマーⅡを使用して下さい。

5. 標準使用量は、素地の種類、パターン(テクスチャー)により多少異なることがあります。

6. 上塗り可能時間は、気温23℃、湿度65%時の時間です。風、気温、湿度により異なりますのでご注意下さい。

7. 新設コンクリート、モルタル面は、含水率8%、p h 9.5以下になるように20日以上養生し、充分乾燥して下さい。

8. 吹き付け施工など、飛散の恐れがある場合には、充分な養生を行ってください。
9. 塗装終了後のハケ、エアレスなどの塗装器具は、できるだけ早く水で洗浄して下さい。

10. 材料を保管する場合は、密閉し、直射日光を避け、屋内に保管して下さい。

11. 動植物に影響を及ぼす可能性がありますので、施工時および施工後の換気を充分に行ってください。

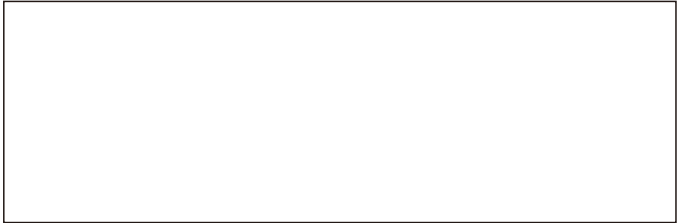
12. カチオン浸透エポプライマーを使用した中毛ローラーや、ハケなどの施工具は、フローンプロテクトコートとの共用を避け、使用後は十分に水洗いを行って下さい。

13. 過剰に希釈した場合、隠ぺい力、仕上がりへの影響がありますので、規定範囲で希釈を行ってください。

14. イエロー、赤系統の明度および彩度の高い色は隠ぺい性が低いので、上塗工程1層目に共色(調色品・白=1:1混合品)の塗装を行って下さい。

⚠️ **ご注意** | 取扱い上の注意については、容器に表示された注意事項をご参照下さい。
※詳細内容が必要な場合は、安全データシート(SDS)をご参照下さい。

●お問い合わせは……



東日本塗料株式会社

本 社/〒124-0006 東京都葛飾区堀切 3-25-18 TEL.03(3693)0851(代) FAX.03(3697)2306
埼 玉 工 場/〒347-0017 埼玉県加須市南篠崎1-13 TEL.0480(65)1515(代) FAX.0480(65)1518
仙台営業所/〒983-0045 仙台市宮城野区宮城野1-4-20 TEL.022(291)7372(代) FAX.022(291)7320
新潟営業所/〒950-0871 新 潟 市 東 区 山 木 戸 3-7-9 TEL.025(273)5749(代) FAX.025(274)6730
静岡営業所/〒422-8037 静 岡 市 駿 河 区 下 島 128-1 TEL.054(238)8061(代) FAX.054(238)8063

厚生労働省指針13物質
文部科学省基準6物質
非配合

F☆☆☆☆
耐候形1種相当
無鉛

透湿性

外部からの雨水を遮断し、高い透湿性で建物の湿気を野外に放出し建物内部の結露を防ぎます。

低臭性

有害な鉛を含まず、人と環境に優しく、水性塗料で臭いが少なく住宅地・集合住宅などの改修に最適です。

高弾性

JIS A 6021外壁用塗膜防水(アクリルゴム系)に追従する性能を有しています。

耐汚染性

緻密で強靱な塗膜は、汚れをよせつけず美観を保ちます。

艶有/半艶

高級感のある艶有、質感のある半艶で仕上げる事ができます。

発色性

一般的な水性塗料では作れなかった色も、弊社独自の調色技術により、お客様の希望に合わせた色で仕上げる事が可能です。



用途

一般内外装用トップコート
1.戸建住宅・マンション等
2.事務所・店舗・工場等
3.学校・公共施設

希釈材・希釈割合

■水道水・中毛ローラー・ハケ
……………0~5%
■水道水・エアレス
……………10~20%

光沢

試験条件:鏡面光沢度
(入射角60度)

艶有:82/半艶:35

適応下地

コンクリート・モルタル・スレート
Pca板・窯業系サイディング
金属サイディング等
ケイ酸カルシウム板・ALC
各種旧塗膜面等

容量・荷姿

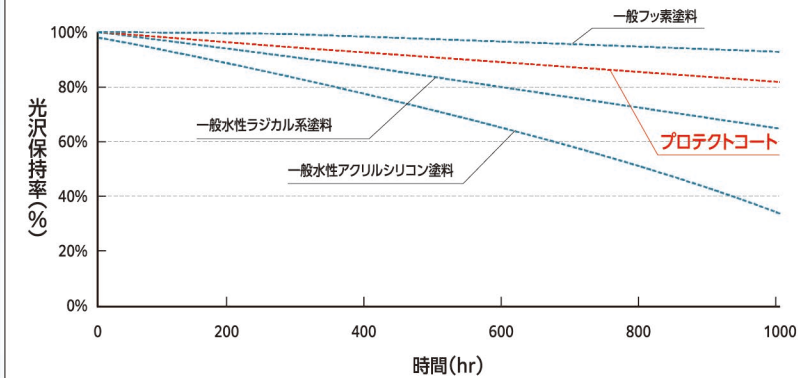
15kg・石油缶
(0.15kg/m²×2回塗りで50m²)
4kg・丸缶
(0.15kg/m²×2回塗りで13.3m²)

色

白・内外装材共通色33色
(受注生産)・指定色

※色相は内外装材共通色見本帳を
ご参照下さい。
※半艶は若干白ボケしたような感じの
仕上がりになりますのでご了承下さい。

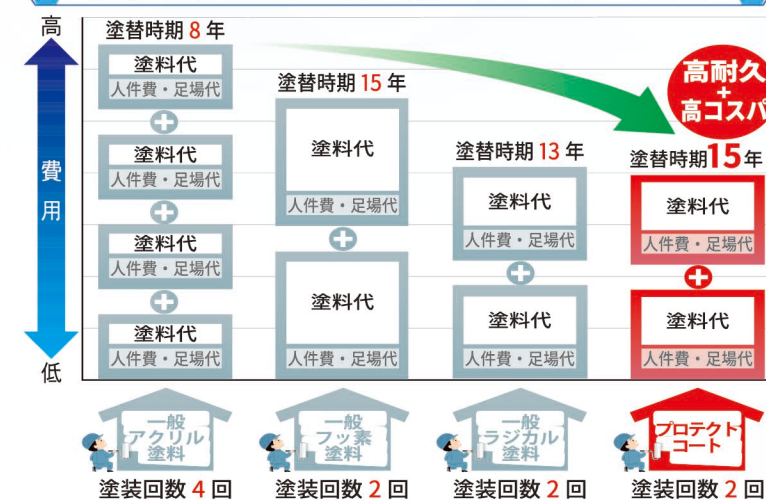
促進耐候性試験(メタルウェザーメーター)



超高耐候性

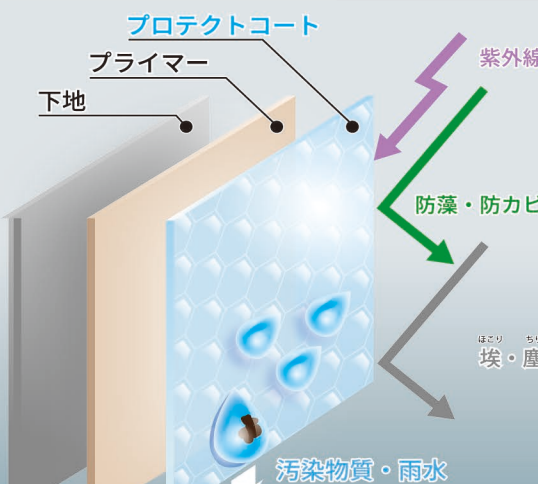
一般水性ラジカル系塗料を超える耐候性を実現、特殊構造の緻密なシリコン樹脂が長期に渡り汚れを防ぎ建物の美観を保ちます。

定期的な外壁塗替塗装で発生するコストの比較



経済性

特殊構造の緻密なシリコン樹脂が汚れを防ぎ建物の美観を長期に渡り保つことで従来の塗料に比べ塗替え頻度が少なくなりとても経済的です。



防藻・防カビ性

梅雨時期や湿度が高いところでもカビ・藻の発生を強力に抑え美観を保ちます。