



1 液マイルドエポシーラー

窯業系屋根材の塗り替えは、旧塗膜への付着性と基材への浸透・強化が必要になります。
1 液マイルドエポシーラーは、旧塗膜への付着性と基材の浸透・強化を兼ね備えた窯業系屋根材専用の下塗り材です。

特長

優れた付着性

基材に対して優れた付着性を発揮します

幅広い用途

弱溶剤タイプのため、環境に優しく旧塗膜を侵しません

優れた浸透・補強

窯業系材料に浸透し、エポキシ樹脂により基材を補強します

優れた作業性

ハケ、ローラー塗装でも、上塗りの艶を十分に生かせます

用途

住宅屋根用化粧スレート、波形スレート

注) いぶし瓦、釉薬瓦、乾式洋瓦(モニエル瓦)への塗装は避けてください。

塗装適合図

適合素材

(窯業系素材)

- 住宅屋根用化粧スレート
- 波形スレート

1 液マイルド
エポシーラー

適合上塗り材

水系シリコン
水系ナノシリコン
水系カスタムシリコン
デルニエX

塗膜性能

試験項目	評価方法 品質基準	試験結果
付着性	JIS K 5600 (クロスカット法 4mm幅)	分類 O
耐液体性	JIS K 5600 (飽和水酸化カルシウム水溶液) 23°C×7日間	異常なし
耐湿潤冷熱 繰り返し性	JIS K 5600 (50°C×3h/-20°C×3h/20°C×18h 浸せき)	異常なし
耐水性	JIS K 5600 (水道水 23°C×7日間)	異常なし

試験塗板: スレート板 乾燥条件: 23°C×7日間放置
塗装膜厚: 100~120 μ m 上塗り: 水系カスタムシリコン

塗装仕様

●水系シリコンの場合

工程	使用塗料	希釈割合 (希釈水)	塗装方法	塗付量 (kg/m ² /回)	塗回数 (回)	塗面積 (m ² /缶)	塗装間隔(23℃)		
							工程内	工程間	最終養生
素地調整	劣化塗膜、脆弱部分、塵あい、苔、油脂類等をワイヤーブラシ、高圧洗浄機で丁寧に除去し、清浄な面とする。(含水率は8%以下、pH10以下)								
下塗り	1液マイルドエポシーラー 15kg	—	ハケ・ローラー エアレス	0.1~0.13	1	115~150	—	4h以上 7日以内	—
上塗り	水系シリコン 15kg	0.8~1.5kg	ハケ・ローラー エアレス	0.15~0.18	2	42~50	2h以上	—	12h以上

※塗付量に希釈水は含まれていません。塗付量は条件により増減します。

●水系ナノシリコンの場合

工程	使用塗料	希釈割合 (希釈水)	塗装方法	塗付量 (kg/m ² /回)	塗回数 (回)	塗面積 (m ² /缶)	塗装間隔(23℃)		
							工程内	工程間	最終養生
素地調整	劣化塗膜、脆弱部分、塵あい、苔、油脂類等をワイヤーブラシ、高圧洗浄機で丁寧に除去し、清浄な面とする。(含水率は8%以下、pH10以下)								
下塗り	1液マイルドエポシーラー 15kg	—	ハケ・ローラー エアレス	0.1~0.13	1	115~150	—	4h以上 7日以内	—
上塗り	水系ナノシリコン 15kg	0.7~1.5kg	ハケ・ローラー エアレス	0.15~0.18	2	42~50	2h以上	—	12h以上

※塗付量に希釈水は含まれていません。塗付量は条件により増減します。

●水系カスタムシリコンの場合

工程	使用塗料	希釈割合 (希釈水)	塗装方法	塗付量 (kg/m ² /回)	塗回数 (回)	塗面積 (m ² /缶)	塗装間隔(23℃)		
							工程内	工程間	最終養生
素地調整	劣化塗膜、脆弱部分、塵あい、苔、油脂類等をワイヤーブラシ、高圧洗浄機で丁寧に除去し、清浄な面とする。(含水率は8%以下、pH10以下)								
下塗り	1液マイルドエポシーラー 15kg	—	ハケ・ローラー エアレス	0.1~0.13	1	115~150	—	4h以上 7日以内	—
上塗り	水系カスタムシリコン 15kg	0.7~1.5kg	ハケ・ローラー エアレス	0.15~0.18	2	42~50	2h以上	—	12h以上

※塗付量に希釈水は含まれていません。塗付量は条件により増減します。

●デルニエXの場合

工程	使用塗料	希釈割合 (RMシンナー)	塗装方法	塗付量 (kg/m ² /回)	塗回数 (回)	塗面積 (m ² /缶)	塗装間隔(23℃)		
							工程内	工程間	最終養生
素地調整	劣化塗膜、脆弱部分、塵あい、苔、油脂類等をワイヤーブラシ、高圧洗浄機で丁寧に除去し、清浄な面とする。(含水率は8%以下、pH10以下)								
下塗り	1液マイルドエポシーラー 15kg	—	ハケ・ローラー エアレス	0.1~0.13	1	115~150	—	4h以上 7日以内	—
上塗り	デルニエX 15kg	2~3L	ハケ・ローラー	0.11~0.13	2	58~68	4h以上 7日以内	—	24h以上
		4~5L	エアレス	0.12~0.14		54~62			

※塗付量にシンナーは含まれていません。塗付量は条件により増減します。

注意事項

1. 塗装や塗料取り扱い時には、換気に気を付け火気厳禁としてください。
2. 塗装面のゴミやホコリは取り除いてください。
3. 降雨・降雪・強風が予想される時や、高湿度(80%以上)、低気温(5℃以下)の場合は施工を避けてください。
4. 塗装直後、降雨や結露等で白化した場合、目荒らしを行って再度塗装してください。
5. ハケ・ローラーの洗浄には、ラッカーシンナーまたはエナメルシンナーをご使用ください。
6. エアレス塗装の場合、飛散による汚染の可能性がありますので充分養生してください。
7. 上塗りにデルニエXをご使用される場合のシンナーは、必ずRMシンナーをご使用ください。
8. 化学物質過敏症の人は、塗料に含有している化学物質(VOC等)に過敏に反応される場合がありますので充分ご注意ください。
9. 塗装による臭気で、近隣に迷惑を掛けることがありますので、充分に配慮をお願いします。
10. 製品の安全に関する詳細な内容については、安全データシート(SDS)をご参照ください。

荷 姿

1液マイルドエポシーラー	15kg
水系シリコン	15kg
水系ナノシリコン	15kg
水系カスタムシリコン	15kg
デルニエX	15kg



水谷ペイント株式会社

大阪市淀川区西三国4丁目3-90 TEL 06-6391-3151
東京・北関東・中部・大阪・広島・福岡・仙台・札幌

カタログ掲載の内容は予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。