



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、環境にやさ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します

用途

新生屋根材、波形スレート

注) 日本瓦、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)
- 新生屋根材
 - 波形スレート

1液マイルドエポシーラー

適合上塗材

- 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EX

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0
耐液体性	JIS K 5600 (飽和水酸化カルシウム水溶液) 23℃×7日間	異常なし
耐湿潤冷熱 繰り返し性	JIS K 5600 (50℃×3h/-20℃×3h/20℃×18h浸漬)	異常なし
耐水性	JIS K 5600 (水道水 23℃×7日間)	異常なし

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

塗装仕様

1.水系ナノシリコンの場合

工程	使用塗料	希釈割合	塗装方法	塗分量 (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、コケ、油脂類等は、高圧水洗、ワイヤーブラシで除去し、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 (清水)	ハケ・ローラー エアレス	0.15~0.18	2	42~50	2h 以上	—	12h 以上

※塗分量には希釈割合は含まれていません。塗分量は条件により増減いたします。

2.水系シリコンの場合

工程	使用塗料	希釈割合	塗装方法	塗分量 (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、コケ、油脂類等は、高圧水洗、ワイヤーブラシで除去し、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 (清水)	ハケ・ローラー エアレス	0.15~0.18	2	42~50	2h 以上	—	12h 以上

※塗分量には希釈割合は含まれていません。塗分量は条件により増減いたします。

3.水系カスタムシリコンの場合

工程	使用塗料	希釈割合	塗装方法	塗分量 (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、コケ、油脂類等は、高圧水洗、ワイヤーブラシで除去し、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 (清水)	ハケ・ローラー エアレス	0.15~0.18	2	42~50	2h 以上	—	12h 以上

※塗分量には希釈割合は含まれていません。塗分量は条件により増減いたします。

4.デルニEXの場合

工程	使用塗料	希釈割合 (RMシンナー)	塗装方法	塗分量 (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、コケ、油脂類等は、高圧水洗、ワイヤーブラシで除去し、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EX 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			

※塗分量には希釈割合は含まれていません。塗分量は条件により増減いたします。

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 塗装面のゴミやほこりは取り除いてください。
- ③ 降雨の予想されるときや、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使用してください。
- 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EXをご使用される場合の希釈割合は、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可能性がありますので十分に注意してください。
- ⑨ 塗装による臭気、近隣に迷惑を掛ける事がありますので、十分に配慮をお願いします。
- ⑩ 詳しくはSDSをご参照ください。

荷 姿

1液マイルドエポシーラー	15kg
水系ナノシリコン	15kg
水系シリコン	15kg
水系カスタムシリコン	15kg
デルニEX	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・高松・広島・福岡・仙台・札幌



000000000600