



外壁面全体が「キレイが長持ち仕様」の超耐久・低汚染シーリング材

より長持ちし、経年で汚れもつきにくい。
スーパーKMEWシール
 (超耐久・低汚染タイプ)



外壁材と外壁材の継ぎ目をつなぐシーリング材選びも大切なポイントです。

シーリング材は、住まいの防水性を確保するために大切な部材です。ここがダメだと、外壁材よりも先に汚れて台無しにしたり、ひび割れから雨水が侵入し、雨漏りや、躯体を腐食させる原因になります。キレイが長続きするシーリング材「スーパーKMEWシール」がおすすめです。

約7年経過しても
 キレイが継続！

■実物件での実績



※施工後 7年経過

※建物形状、大きさによって金額が異なります。

メンテナンススケジュール

このメンテナンススケジュールはお客様がメンテナンス計画を立てる際に目安とするためのご提案です。〈モデルケース〉

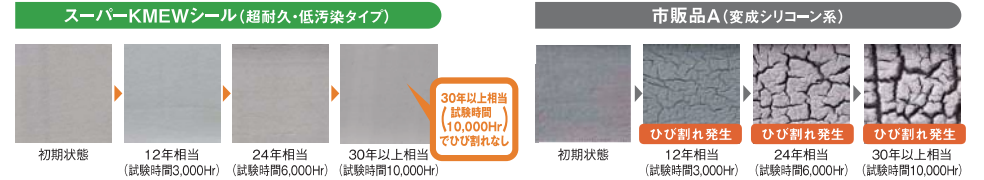
経過年数		5年	10年	15年	20年	25年	30年
点検	日常点検	1回/年程度					
	定期点検	●	●	●	●	●	●
シーリング	スーパーKMEWシール (光セラ・親水パワーコート・親水16/15)	□	■	□	■	□	■
	KMEWシール (親水14)	□	■	□	■	□	■

● 点検 □ 必要に応じた補修* ■ 補修* ■ 交換(張替え・打ち替え) ■ 塗り替え
 住宅の地域、環境や使用条件によって劣化の進行状況が異なりますので、あくまで目安としてご活用ください。メンテナンス時期および内容を保証するものではありません。 ※詳しくはカタログをご確認ください。

表面にひび割れが入りにくく、優れた防水性を発揮

■促進耐候性試験結果 [厚膜(5mm厚)での表面状態]

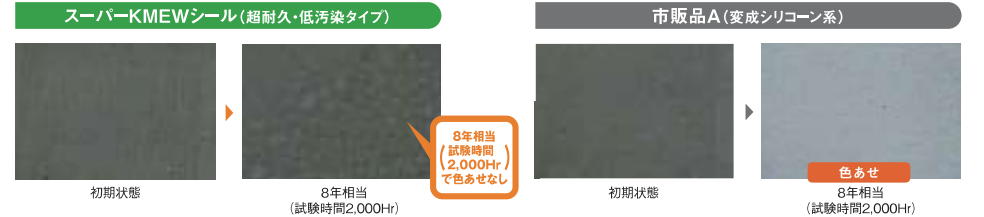
※促進耐候性試験(JIS A 1415):促進耐候性試験約250時間が約1年に相当します。(施工場所、使用条件等により異なります)



色あせしにくく、キレイが長持ち

■促進耐候性試験結果 [薄膜(0.2mm厚)での表面状態]

※促進耐候性試験(JIS A 1415):促進耐候性試験約250時間が約1年に相当します。(施工場所、使用条件等により異なります)



砂やゴミの付着を抑え、汚れにくい【初期】

汚れ防止剤の配合により、表面に膜を形成して砂やゴミの付着を抑えます。

■黒色珪砂散布試験結果

【養生条件:23℃ 湿度50%】(水平面で黒色珪砂をシーリング表面にふりかけた後垂直に立てかけ、黒色珪砂の落下を確認します)

※表面の硬化時間は施工場所・季節等により異なります。

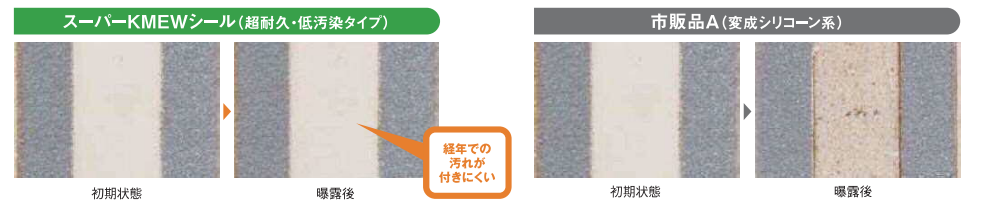


砂やゴミの付着を抑え、汚れにくい【経年】

低汚染機能を付与することで市販品と比べ経年で汚れの付着を抑えます。

■屋外曝露試験結果

※群馬県での屋外2年10カ月曝露品です。(施工場所、使用条件等により異なります)



サイディングに最適な理由が分かる!

LM(低モジュラス)型 SRシリール H100 の

7大特長

- point 1 高耐候性
- point 2 接着性が抜群
- point 3 応力緩和タイプで目地に追従
- point 4 メンテナンスサイクルの削減
- point 5 優れた防汚性
- point 6 豊富な色揃え
- point 7 優れた作業性



point 1 高耐候性(期待耐候年数30年)

●従来の変成シリコン系シーリング材よりも表面耐候性が格段に優れています。



厚膜耐候性 (5mm厚みの試験片をサンシャインウェザー・オ・メーターで暴露)
(以下サンシャインWOMと略) ※サンシャインWOM200~300hが実暴露の1年に相当します。

初期	耐候試験後 6000h	サンシャインWOM 6000h後でもほとんどクラックが入りません。
SRシリール H100		
一般的な変成シリコン系シーリング材	2000h	サンシャインWOM 2000h後、クラックがたくさん入っています。

SRシリール H100は
●2mm厚みの薄層においても、一般的な変成シリコン系シーリング材と比較して表面耐候性が格段に優れています。

SRシリール H100	一般的な変成シリコン系シーリング材
<初期>	<メタルWOM250h後>

※メタルWOM250hは実暴露の約10年に相当します。

品質へのこだわり

一般財団法人日本ウエザリングテストセンター 宮古島暴露試験場にて、実暴露試験もおこなっており、紫外線が強い厳しい環境下での耐候性試験も実施しています。

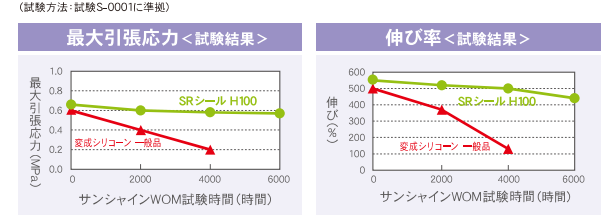


point 2

接着性が抜群

●特殊高分子ポリマーの使用により長期的に優れた柔軟性を維持し接着性能を維持。

サンシャインWOM 試験後の接着性(耐候接着性の比較)



SRシリール H100は
●サンシャインWOM 6000h後においても良好な接着性を維持しています。
※サンシャインWOM200~300hが実暴露の1年に相当します。



※建物形状・大きさにより金額が異なります。

point 3

応力緩和タイプで目地に追従

応力緩和タイプを推奨する理由
サイディングボードの乾燥、収縮、建物自体の動きによりシーリング材の目地幅が拡大しても、シーリング材が応力を逃し、剥離やシール破断が起りにくくなります。

point 4

メンテナンスサイクルの削減

●メンテナンスサイクルが長く経済的なシーリング材です。
シーリング材も高耐候タイプを使用することでメンテナンスコストを削減することができ、結果的にトータルコストを低減できます。

	施工	5年	10年	15年	20年	25年	30年
高耐候サイディングボード			定期点検		定期点検		定期点検
SRシリール H100			定期点検	不具合部分のみ交換	定期点検	不具合部分のみ交換	定期点検
変成シリコン一般品		定期点検	定期点検	定期点検	定期点検	定期点検	定期点検
		不具合部分のみ交換	不具合部分のみ交換	不具合部分のみ交換	不具合部分のみ交換	不具合部分のみ交換	不具合部分のみ交換
			全面交換		全面交換		全面交換

高耐候サイディングボードとおよそ同じサイクルでの全面交換となるため、コスト削減になります。

全面交換の回数が多いため、コストも手間もかかります。

※環境や使用条件によってメンテナンス時期は異なりますので、目安として活用してください。
※品質保証ではなく、補修・交換(有償)時期の目安として活用してください。
※定期点検により、経年による補修が必要な部分が見られた場合は、部分補修してください。