

# **H**amatite

建築用シーリング材2成分形シリル化アクリレート系

**SC-SA2/EVOMAX**



CATALOG No. SJSB-03R

BUILDING TRUST



# SC-SA2/EVOMAXの特徴

SC-SA2/EVOMAX (エスシー・エスエーツー/エヴォマックス) はシリル化アクリレートを主成分とする高耐候・高耐久シーリング材です。ガラス廻りをはじめとする各種目地や打継ぎでプライマーを使い分けることなく施工できます。

## 用途

- ガラス廻り目地
- 2成分形シリコン系・ポリイソブチレン系シーリング材の打替・改修
- サッシ廻り目地
- 金属カーテンウォール・パネル目地
- PC板間目地
- 笠木目地 等


## 特徴

### 1. 耐久性

JIS A 5758:2022 耐久性区分10030の耐久性を有しています。

### 2. 耐候性

優れた耐候性を有しており、建物の長寿命化に寄与します。

MWOM評価	SC-SA2 / EVOMAX シリル化アクリレート系	SC-SR2 シリコン系	SC-MS2NB / SUPER II 変成シリコン系
1200h (24年相当)			
表面状況	クラック無し	クラック無し	大きなクラック

※メタルウェザーメーター(MWOM)による促進耐候性試験後の表面状態

### 3. 意匠性

シリコン系シーリング材特有の目地まわりの撥水汚染がありませんので、長期にわたり建物の美観を維持できます。

### 4. 打ち継ぎ接着性

シリコン系を含む、各種2成分形シーリング材に打ち継ぎ可能です。

		SC-SA2 / EVOMAX	SC-SR2	SC-MS2NB / SUPER II	SC-PS2	SC-DM2	SC-PU2NB
SC-SA2 / EVOMAX	先打ち	○ (No.65)	○ (No.70)	○ (No.18, No.40)	○ (No.40)	○ (No.40)	○ (No.30)
	後打ち	○ (No.65)	※	○ (No.65)	○ (No.65)	○ (No.65)	○ (No.65)

●1成分形シリコン系シーリング材との打ち継ぎが発生する場合には、SC-SA2/EVOMAXを先に施工してください。

●改修にあたっては、入念な撤去をお願い致します。

●他社製品に対する打ち継ぎ性については、弊社における限りがある為、本表の適用外になります。

※既存シーリング材撤去後に溶剤(トルエン)での洗浄を推奨します。

また、事前に接着性の確認が必要となりますので、必ず弊社までお問い合わせください。

### 5. 環境対応

日本シーリング材工業会の「ホルムアルデヒド汚染対策のための自主管理規定」に基づき、


JSIA F☆☆☆☆製品の認定を受けています。

# シーリング材の性状と性能

商品名		<b>SC-SA2/EVOMAX</b> シリル化アクリレート系				
外観	基剤・硬化剤・カラーマスター	全てペースト状				
混合比	基剤:硬化剤:カラーマスター	100:10:3.3				
参考となる性状	有効期間(月)		6			
	押し出し性(秒)	5°C	5			
		23°C	3			
	可使時間(時間)	仕様	低温度	中温度	高温度	
		5°C	6	-	-	
		23°C	3	5	8	
35°C	-	-	3			
指触乾燥時間(23°C・h)		4以内	10以内	20以内		
密度(g/mL)		1.3				
H型引張接着性	被着体	条件	応力・伸び	50%引張応力 N/mm <sup>2</sup>	最大引張応力 N/mm <sup>2</sup>	最大荷重時の 伸び(%)
				アルミニウム	23°C	0.08
	養生後	0.10	0.56	590		
	加熱後	0.10	0.43	570		
水浸漬後						
ホルムアルデヒド放散等級		(基剤・硬化剤・カラー) JSIA F☆☆☆☆				

結果は代表値を記載しています。

# プライマーの性状と性能

被着体	プライマー
アルミニウム・ ガラス・ コンクリート	 No.65

プライマーの施工時には、はみ出しや飛散にご注意ください。プライマーは硬化すると下地に強固に接着し、除去が困難となるので、プライマーの硬化前にウエスなどできれいにふき取ってください。硬化後においても削り取るなどの処置がありますが、除去の際に下地を傷つける可能性があるため、ご注意ください。

プライマー		No.65
タイプ	1成分形ウレタン系	
ホルムアルデヒド放散等級	JSIA F☆☆☆☆	
外観	微淡黄色透明	
主成分	合成樹脂 シランカップリング剤	
乾燥時間(分)	5°C	60以上
	20°C	30以上
	35°C	15以上
塗布後有効時間(時間)	8	
開栓後有効時間(不使用時密栓)	6	
有効期間(月)	6	
含有溶剤	酢酸エチル・酢酸ブチル・ メチルエチルケトン	
主な適用被着体	アルミニウム・ガラス・ コンクリート	

# 容量・荷姿

カラーマスター、促進剤、遅延剤を「SC-MS2NB/SUPERII」と共用化しています。



ベースセット	4L SET × 2缶/ケース (テーパー缶)
e-can対応	×

## ● カラーマスター

MS-2/PS-2/SA-2 共用カラーマスター

## ● 対応色

ホワイト、ライトグレー、グレー、コンクリートグレー、  
ダークグレー、ダークブラウン、ベージュ、ダークアンバー、  
ブラック、ステンカラー

カラーマスター荷姿	155g × 20個/ケース
-----------	----------------

## ● 促進剤/遅延剤

SC-MS2NB/SUPERIIと共用になります。

品名	荷姿
SC-MS2NB/SUPERII 促進剤	45g×40個/ケース
SC-MS2NB/SUPERII 遅延剤	40g×40個/ケース

• 本書に記載された当社製品には、有害・引火性のある製品があります。詳細な内容が必要な場合は、製品安全シートSDSにてご参照ください。  
• 本書は、適切な条件のもと、適切な保管・処理・使用を前提とした場合の製品性能を記載したものに過ぎません。  
個別・具体的な工事における、当該工事条件化での製品の選択、保管・処理・使用、施工方法・手順等は、専門家である使用者たる施工業者様の責任であります。

※本カタログ記載商品は改良のため、仕様は予告なく変更させていただく場合がありますので、あらかじめご了承ください。

本書の記載データ、数値などは当社にて測定した代表値を示したものであり保証値ではありません。

本書に記載されている、当社製品の施工及び使用に関する情報およびアドバイス(あわせて以下「本件情報」といいます。)は、Sikaが現時点での知識及び経験に従い誠意をもって提供するものであり、当社製品が適切に保管され、適切に取扱われ、また、Sikaの推奨に従って通常の状況下で適切に施工されることを前提としております。本件情報は、本書に明記された施工条件による施工と明記された製品にのみ適用されます。例えば被着材の変更など、施工条件が変更される場合、または、異なる用途で使用される場合は、Sika製品を使用する前に、Sika技術サービス部門にお問い合わせ下さい。本件情報は、使用者が意図する製品の用途や目的について検証することを免除するものではありません。すべての注文は、Sikaの現時点での販売条件と納品条件に従うことを条件として、受注いたします。使用者は、使用される製品に関する最新のカatalogを常に参照して下さい。それらのご要望に応じて営業担当及び弊社ホームページ上から提供いたします。

2023.10 SJ TMSB DPL SPC

シーカ・ジャパン株式会社

〒107-0051 東京都港区元赤坂1-2-7 赤坂Kタワー7F

TEL: 03-6434-7291

<https://www.sika-hamatite.com/>

