

Hamatite

建築用シーリング材
2成分形アクリルウレタン系

SC-AU7



荷姿：4ℓセット×2缶／箱

ホルムアルデヒド放散量区分：JSIA F☆☆☆☆

主用途：RC・ALC目地、PC板間目地、建具回り目地

特長・留意点

- 各種外装仕上材との相性がよく、ノンブリードタイプです。
- 油性、アルキッド樹脂系（フタル酸系を含む）塗料を塗布すると硬化しないことがあります。
- シリコン系シーリング材と同時施工しないでください。
- カラーは「SC-AU7専用カラーマスター」または「ダイフレックスシーリング材共用トナー」を使用してください。
- プライマー依存性が高いのでプライマー塗布を十分に行ってください。専用プライマーの「プライマー80」を必ずご使用ください。
- 基剤、硬化剤とも開缶したら全量を使い切ってください。
- 硫黄系ガスによりシーリング表面が褐色に変化することがあります。
- 湿気の少ない冷暗所に保管してください。湿気の混入は絶対に避けてください。
- 材料が皮膚に付着したら、乾いた布で拭きとり石けんでよく洗ってください。

性状

項目		内容：結果		
外観	基剤	液状		
	硬化剤	ペースト状		
	カラーマスター	ペースト状		
混合比	基剤：硬化剤：カラーマスター	100:300:16.5		
有効期間（月）		6		
押出し性（秒）	5℃	5		
	23℃	3		
可使時間（時間）	仕様	低温度	中温度	高温度
	5℃	3	-	-
	23℃	1.5	3	5
	35℃	-	-	2
指触乾燥時間（23℃・時間）		12以内	24以内	24以内
密度（g/mL）		1.2		

JIS A 5758に基づく性能

項目		内容：結果		
スランプ（mm）	縦	5℃	0	
		50℃	0	
	横	5℃	0	
		50℃	0	
弾性復元性（%）		88		
被着体		アルミニウム		
引張応力（N/mm ² ）	23℃	0.2		
	-20℃	0.3		
定伸長下での接着性	23℃	NF		
	-20℃	NF		
圧縮加熱・引張冷却後の接着性		NF		
水浸漬後の定伸長下での接着性		NF		
体積損失（%）		7.4		
耐久性区分		9030		

NFは破壊なしを示します。

H型引張接着性※

被着体	条件	応力・伸び		50%引張応力 N/mm ²	最大引張応力 N/mm ²	最大荷重時の 伸び（%）
		23℃	伸び			
アルミニウム	養生後	23℃	0.17	0.83	790	
	加熱後	23℃	0.04	0.18	910	
	水浸漬後	23℃	0.16	1.17	860	
モルタル	養生後	23℃	0.17	1.05	850	
	加熱後	23℃	0.04	0.12	530	
	水浸漬後	23℃	0.15	0.93	850	

※JIS A 1439に準拠し、数値は代表値です。

CATALOG No. SJSB-11R2

プライマーの性状と性能

プライマー80

項目		内容
タイプ		1成分形
外観		淡黄色透明
主成分		ウレタン系
主溶剤		酢酸エチル、酢酸n-ブチル、 メチルエチルケトン
乾燥時間(分)	5℃	60以上
	23℃	30以上
	35℃	15以上
塗布後有効時間(時間)		8以内
開封後使用時間		当日内
有効期間		9ヶ月
荷姿		500mL×4缶/ケース
ホルムアルデヒド汚染対策のための自主管理規定		JSIA F☆☆☆☆
備考		難黄変タイプ

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。

副資材

● カラーマスター

「SC-AU7専用カラーマスター」

または

「ダイフレックス シーリング材共用トナー」※

※「ダイフレックス シーリング材共用トナー」は各色の在庫が無くなり次第、販売を終了いたします。

対応色

「SC-AU7専用カラーマスター」・「ダイフレックス シーリング材共用トナー」共通

ホワイト、ライトグレー、ダークグレー、グレー、コンクリートグレー、ブロンズ

「ダイフレックス シーリング材共用トナー」(在庫限り)

シルクグレー、ブラック、アイボリー、ステンカラー

カラーマスター荷姿	190g × 10個/ケース
-----------	----------------

● 促進剤/遅延剤

「SC-AU7遅延剤」「SC-AU7促進剤」

または

「ハイフレックス AU-7・PS-2共用遅延剤」※

「ハイフレックス UA-NEO・AU7共用促進剤」※

※「ハイフレックス AU7・PS-2共用遅延剤」「ハイフレックス UA-NEO・AU7共用促進剤」は在庫が無くなり次第、販売を終了いたします。

容量(各種)	25mL
--------	------

● 添加剤

「SC-AU7 添加剤」

または

「ハイフレックス AU7 専用添加剤」※

エバーガードSG工法、ノンネットガードU工法で使用する場合は、基剤・硬化剤・カラーマスター混合時に必ず1袋全量投入し、充分に混合してください。

※「ハイフレックス AU7 添加剤」は在庫が無くなり次第、販売を終了いたします。

容量	100mL
----	-------

※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 09 SJ TMSB DPL

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/

