

- 系統長：ポリマーセメント系断面修復材
- 用途：1) 厚付け可能なポリマーセメント系断面修復材 (最大 40mm)。
2) プレミックスのため、水を加えるだけで製造可能。
3) 種々のプライマーと組み合わせ可能であり、付着性に優れる。
- 配合比：1) コンクリート構造物の欠損部の断面修復など

	配合量		練上り量
	SBRACモルタル	水	
1袋配合	1袋 (2.5kg)	4.0～4.5kg	約14.5ℓ
1m ³ 配合	172.5kg (69袋)	297kg	約1m ³

外気温、材料温度、混練水温などにより可使時間、施工時間が変わるため、施工性を確認しながら1袋(2.5kg)に対して4.0～4.5kgの範囲で、混練水量を調整する。

- 荷姿：2.5kg/袋
- 外觀性状：灰色粉末

可使時間の目安と
打継ぎ間隔の目安

タイプ	通年用		
温度 [℃]	5～15	16～25	26以上
可使時間 [分]	60	50	40
打継ぎ間隔 [時間]	4～6以上	2～3以上	1～2以上

SBRACモルタルの打ち継ぎ間隔は下地の指触硬化 (しまり) を目安とします。

- 単位容積質量：2.02 ± 0.10 kg/ℓ
- 貯蔵保証期間：6ヶ月 (湿気、水分を避け、屋内で貯蔵する)
- 消防法による区分：非危険物
- 毒物及び劇物取締法：該当しない
- 使用方法

- 1) 下地コンクリートの浮き、脆弱部、レイトランス、油類などを除去する。
- 2) 鉄筋部分は錆を落とし、必要に応じて防錆剤などによる防錆処理を行う。
- 3) 高圧エアブローまたは高圧水洗浄で下地コンクリートおよび鉄筋を清掃する。
- 4) 清掃後、専用プライマー (SBRACトリートまたはAGプライマー) を塗布する。
- 5) モルタルミキサー、ハンドミキサー等で3分以上混練りする。
- 6) 左官コテにより塗布する。
- 7) 施工後は、直射日光や風等が当たらないようにシート養生等を行う。また、寒冷時には、保温養生を行うこと。

- 使用上の注意
- 1) SBRACモルタル施工要領書をよく読み、内容を理解してから施工する。
 - 2) 専用プライマー (SBRACトリートまたはAGプライマー) の製品説明書をよく読み、施工方法を確認してから施工する。
 - 3) 左官によるコテ塗りを行う場合は、5mm程度しごき塗した後、1層目を約20～30mm程度塗りつける。
 - 4) 1回の塗付厚さは、上向き施工では20～30mmを、横向き施工では30～40mmを上限として、それ以上の断面修復厚さの場合には数回に分けて施工を行う。
 - 5) 1層目の塗りつけ後に、しまり具合 (指触硬化) を確認してから、次層以降の打継ぎを行う。
 - 6) 打継ぎを行う際、湿潤状態が失われている場合には、適宜水湿しを行い、余剰水は除去してから塗り継ぎを行う。
 - 7) 塗り継ぎが翌日以降になる場合は、専用プライマーを、ハケ、ローラー、噴霧器等を用いて塗布する。

⚠ 注意

1. 健康上、注意を要する物質を含有しています。
2. 皮膚に付着すると“かぶれ”を起こすおそれがあります。
3. 取り扱い中は、保護眼鏡、保護手袋、保護マスク等を着用してください。
4. 詳細については安全データシート (SDS) を参照してください。