

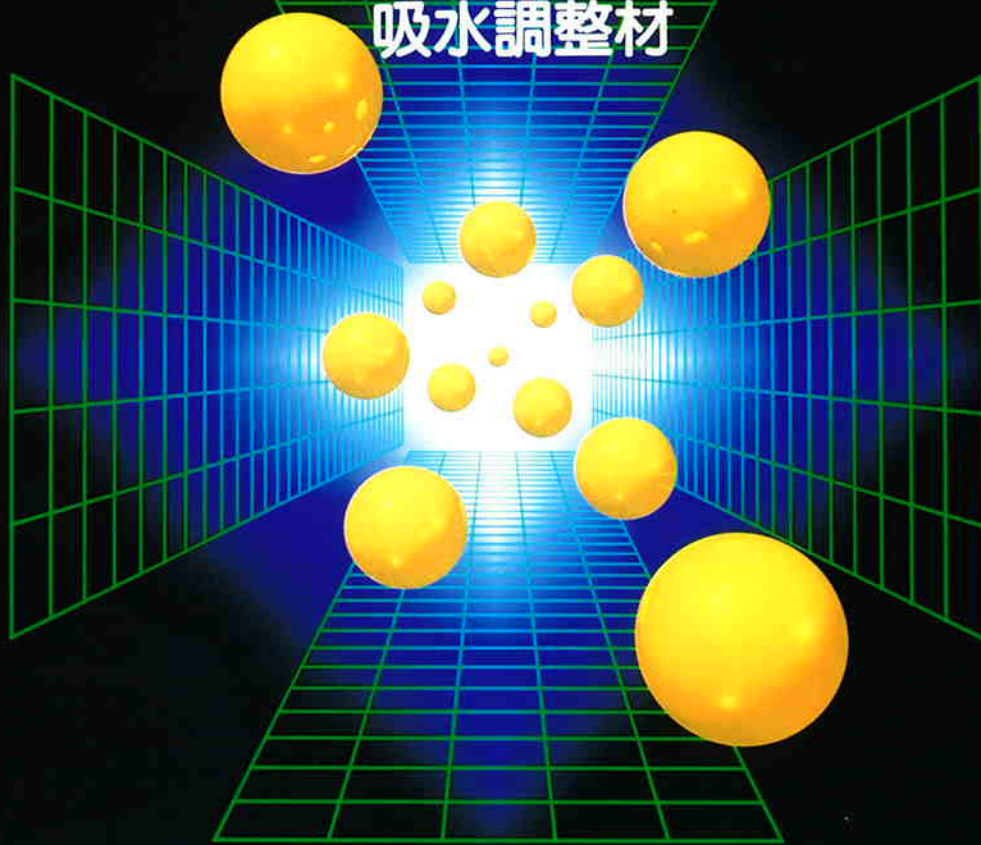
STUCCO

塗布・混入型
ポリマーディスパージョン

JIS A 6203 規格適合品

アンカーボンド

セメントモルタル塗り用
吸水調整材

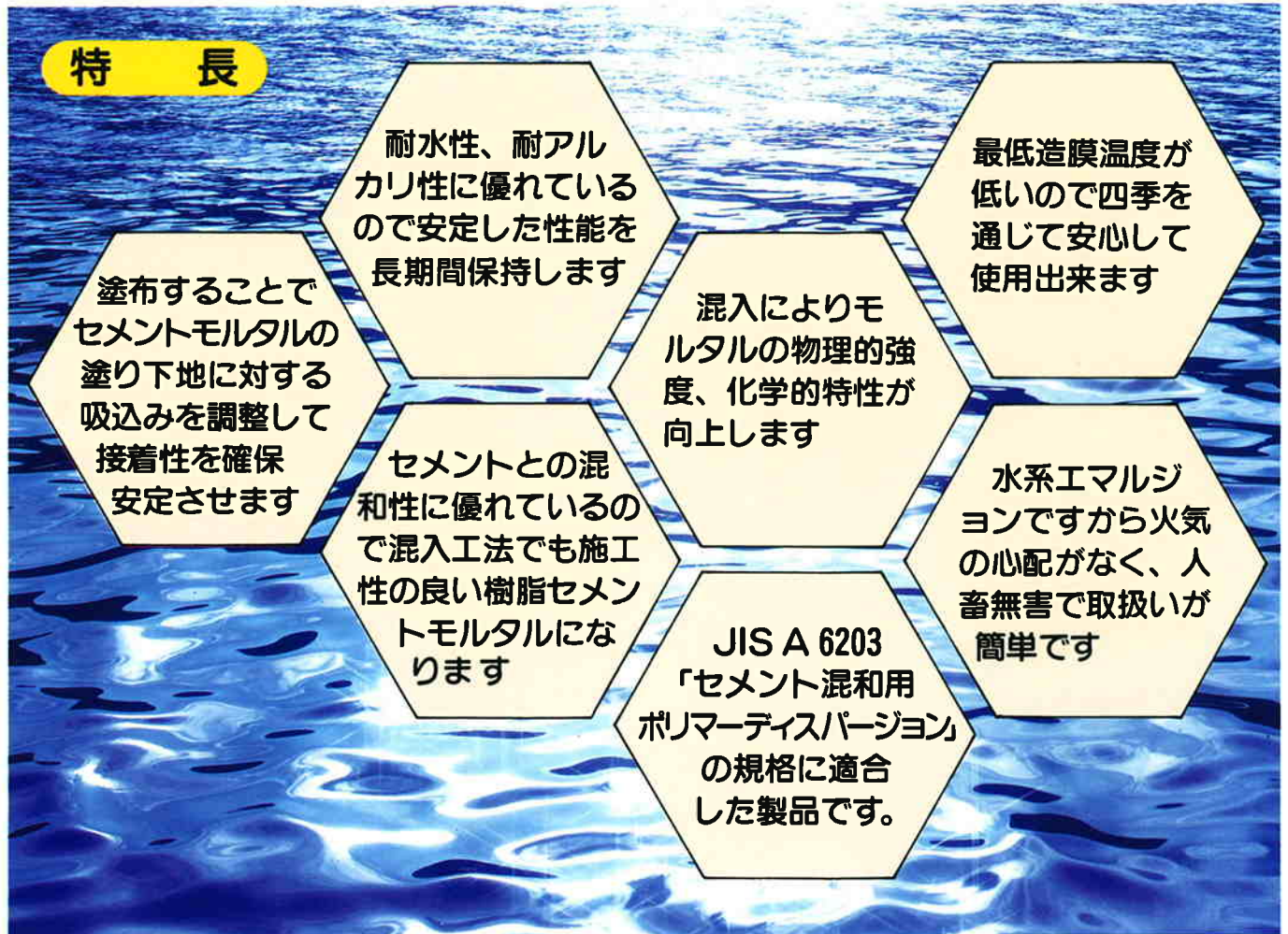


㊤ 日本スタッコ株式会社
NIPPON STUCCO CO., LTD.

アンカーボンドは、エチレン酢酸ビニール合成高分子エマルジョンを主成分とするセメントモルタル塗り用吸水調整材です。

塗布工法では、アンカーボンドの希釈液を下地に塗布することにより、塗り継ぎモルタルの下地への急激な吸水が調整され、モルタルの接着力を確保・安定させる事ができます。

混入工法では、アンカーボンドをライトセメントシリーズ等のプレミックスモルタルや現場調合モルタルに混入する事により、あらゆるモルタル性能を向上させ長期間安定した接着力を保持します。



性 状

主 成 分	エチレン酢酸ビニール合成高分子エマルジョン
外 観	乳白色
P H	5.0 ± 1
粘 度	850以下(mPa・s)
全固形分(%)	45 ± 1
凍融安定性	-15℃(5サイクル合格)
最低造膜温度	0℃
有 害 性	なし

用 途

- コンクリート壁面・床面・モルタル壁面・床面・PC板・コンクリートブロック・ALC板・木毛セメント板・押し出し成型セメント板等にモルタルを塗り付ける場合の吸水調整に塗布
- プレミックスモルタルや現場調合セメントモルタルに混入

下地の確認及び清掃

モルタルの接着を阻害するコンクリート躯体面等の脆弱層・レイトランス・油脂分・汚れ等はワイヤーブラシ・サンダー掛け等で除去し、強靱な面を露出させて水洗い清掃後、乾燥させて下さい。

塗布工法

標準配合及び施工面積

	配 合	希 釈 率	標準使用量	施工面積
壁面・床面		5倍液	200g/m ²	1缶当たり 約450m ²

△注意 ・ALC下地の場合は、上記標準配合のアンカーボンドを前日1回、当日1回に分けて塗布して下さい。(1缶当たり約230m²)

■塗 布 刷毛・スプレー・デッキブラシ等を用いて下地面にムラなく塗布して下さい。

△注意 ・塗布後ほこり等が付着すると接着を阻害するのでなるべく早くモルタル施工をして下さい。
(2時間から18時間以内の施工が最適です)
・床面に塗布したアンカーボンドの液だまりはデッキブラシ等で塗り広げるか、スポンジ等で取り除いて下さい。

混入工法

■プレミックスモルタルの場合

ライトセメントシリーズ・DRYシリーズ・スーパーライト等のプレミックスモルタルに対するアンカーボンドの混入量、加水量及び使用方法は、各袋製品の仕様書、注意事項に従って施工して下さい。

△注意 ・あらかじめ製品に適したアンカーボンドの希釈液をつくり、施工軟度に調整しながら混練りして下さい。

■現場調合モルタルの場合

セメント・砂をあらかじめ空練りし、アンカーボンドの4倍希釈液で混練りして下さい。

△注意 ・必要に応じて、保水剤を適量混入して下さい。

■上記各工法において、練り混ぜた材料は1時間以内に使用して下さい。

使用上の注意

- 使用する前に缶をよく振って混ぜて下さい。
- 希釈用の水は水道水を使用して下さい。
- 気温が3℃以下の場合は、作業を中止して下さい。
- 施工後も凍結のおそれがある場合は、作業を中止するか、保温等の適切な養生を行なって下さい。
- 直射日光の当たる所、通風の激しい場所での施工は、シート等で養生を行なって下さい。
- 施工面以外は養生し、万一付着した時はすぐに水洗いして下さい。

性能試験結果

■ JIS A 6203 「セメント混和用 ポリマーディスパージョン」に定める 品質試験

(試験場所：財団法人 化学品検査協会)

試験の種類	試験項目	単位	試験結果	JIS A 6203における 規 定
ディスパージョンの試験	外 観	—	異常なし	粗粒子、異物、凝固物 などがないこと
	比 重	—	1.06	—
	pH	—	5.1	—
	粘 度 (20±1℃)	—	803	—
	全 固 形 分	%	46.0	35.0%以上
ポリマーセメントモルタルの試験	単位容積質量	kg/l	1.92	—
	曲げ強さ	N/mm ²	7.3	5.0以上
	圧縮強さ	N/mm ²	23.1	15.0以上
	接着強さ	N/mm ²	2.0	1.0以上
	吸 水 率	%	5.2	15.0以下
	透 水 量	g	10.4	20 以下
	長さ変化率	%	0.076	0~0.150

試験方法 JIS A 6203-1996

■ 吸水調整材 (日本建築仕上学会規格M-101に準拠)

	M-101規格値	結果数値
熱アルカリ溶液 抵抗性試験	1.0N/mm ² 以上 50%以下	2.77 4
熱冷繰り返し 抵抗性試験	1.0N/mm ² 以上 50%以下	1.48 38
凍結融解 抵抗性試験	1.0N/mm ² 以上 50%以下	1.29 44

安全上の注意

- 取り扱う際は、保護メガネ、保護手袋等の保護具を着用して下さい。
- 室内で施工する場合は換気を充分にして下さい。
- 取り扱い後は、顔、手、口等を洗浄して下さい。
- 作業中、目に液が入った時はただちに水洗いをして、すみやかに医師の診断を受けて下さい。
- 皮膚に付着した場合は、付着物をふき取り、石けんでよく洗い、かゆみや炎症等の症状のある場合は、すみやかに医師の診断を受けて下さい。
- 飲み込んだ場合は、直ちに吐かせ、医師の診断を受けて下さい。
- 漏出した製品が河川、下水道へ流入すると環境を汚染するおそれがありますので充分注意し、産業廃棄物として処理して下さい。

※詳細については、MSDSを参照して下さい。

荷 姿



18kg (丸缶・角缶)

保 管 上 の 注 意

- 使い残しは、必ず密栓をして保管して下さい。
- 製品は、凍結・直射日光を避け、気温5℃以上、40℃以内で保管して下さい。
万一凍結した場合は使用しないで下さい。
- 製品は、製造日より6ヶ月以内に使用して下さい。

プレミックスモルタルのパイオニア

日本スタッコ株式会社

本社/工場 〒520-3114 滋賀県湖南市石部口3丁目1-1
TEL(0748)77-3155 FAX(0748)77-4501
大阪支店 〒530-0044 大阪市北区東天満2丁目8-1
(若杉センタービル別館9階)
TEL(06)6353-6971 FAX(06)6353-6973
福岡営業所 〒812-0011 福岡市博多駅前2丁目12-26
(福岡Dビル702号)
TEL(092)471-6046 FAX(092)481-1759

特約店