

## スリーセメント#1100

### 特殊合成ゴム系接着剤

スリーセメント#1100は、特殊合成ゴムを主成分とした接着力の優れた接着剤です。特に水膨張シール材の接着剤として、その威力を発揮します。もちろん他の用途にも幅広く利用できます。

#### 特 長

##### (1) 接着力に優れています。

コンクリートや鋼板に対し、優れた接着性を発揮します。

##### (2) 作業性に優れています。

タックが長時間継続し、作業性に優れています。

##### (3) 耐久性に優れています。

硬化した塗膜は耐水性に優れています。

#### 用 途

1. 水膨張シール材、各種ゴム製品の接着剤として
2. その他、同種・異種材料(繊維、鉄、コンクリート、プラスチック等)の接着剤として



## 性 状

項目	単位	物性値	試験方法
外観	—	黄褐色半透明液状	目視
主成分	—	特殊合成ゴム	—
粘度	mPa・s	2000~5000	JIS K 6833
比重	—	0.92±0.02	JIS K 6833
不揮発分	%	50±2	JIS K 6833
乾燥時間	分	3~5	塗膜硬化
タック保持時間	分	3~60	塗膜硬化

## 接着強さ

下地処理したモルタル、鋼板にスリーセメント#1100を刷毛で塗布、指触乾燥後シール材を貼り合わせ圧着し、24時間後の接着強さを測定する。シール材は幅20mm×厚さ3mmを用いる。

接着強さ 被着材料	引張り剪断接着強さ MPa	180° 剥離接着強さ N/mm
モルタル	0.4	2.4
鋼板	0.4	1.5

## 使用方法

### 1.表面処理

接着面に付着している水分、油、錆、ホコリ等を除去してください。

### 2.塗布方法

刷毛、ローラー、ヘラなど塗布面・塗布面積に合った道具で均一に塗布してください。基本的には両面塗布が原則です。できる限り両面に塗布してください。塗布量は平均で150~300g/m<sup>2</sup>です。

### 3.接着方法

指触乾燥(約5分)後、気泡が入らないように指圧またはローラー等でよく圧延しながら接着し、十分に圧着してください。

### 4.養生時間

10数時間で実用強度になり、最終強度には24時間以上養生してください。

### 工 業 用

家庭用には使用しないでください。

本商品は一般工業用途向けに開発されたものです。商品のご使用に際しては、以下の点をご承諾ください。

- 本書に記載している技術データは、当社規定の試験方法による実測値の一例であり、保証値ではありません。また、本書で紹介している用途は、いかなる知的財産権にも抵触しないことを保証するものではありません。
- ご使用に際しては、当該用途に使用することの妥当性・安全性について必ず事前確認いただき、それに伴う全ての責任と危険をご負担ください。なお、体内への埋込・注入又は残留する恐れのある医療用インプラント用途には絶対に使用しないでください。

- 商品の誤った取扱いによる傷害及び損害については、当社では責任を負いかねます。ご使用になる商品の性質・使用方法が不明な場合は、絶対に使用しないでください。
- 商品の安全情報詳細については、製品安全データシート (MSDS) をご確認ください。MSDSの入手方法につきましては、当社営業所にお問い合わせください。
- 本書の記載内容は、当社独自の判断で変更する場合があります。

## 発売元

※本カタログに記載された内容は予告なく変更する場合があります。

一滴のこころで未来をつくる

スリーポンドユニコム株式会社

□ 本 社 東京都新宿区西新宿2-4-1 新宿NSビル8F  
〒163-0808 TEL03-5323-8610 FAX03-5323-8611

□ 事業所

お求め、お問い合わせは

仙 台 支 店 〒984-0011 宮城県仙台市若林区六丁の目西町8-8 TEL 022-287-2977 FAX 022-287-2987  
酒 田 支 店 〒998-0043 山形県酒田市本町1-2-52 酒田共栄火災ビル5F TEL 0234-43-8731 FAX 0234-43-8732  
千 葉 支 店 〒260-0028 千葉県千葉市中央区新町17-16新町芳野ビル6F TEL 043-246-3061 FAX 043-246-3063  
東 京 支 店 〒163-0808 東京都新宿区西新宿2-4-1 新宿NSビル8F TEL 03-5323-8612 FAX 03-5323-8611  
名古屋支店 〒468-0052 愛知県名古屋市中区井口1-501 TEL 052-806-3377 FAX 052-806-3337  
大 阪 支 店 〒577-0027 大阪府東大阪市新家中町8-8 TEL 06-6618-6680 FAX 06-6618-6730  
福 岡 支 店 〒812-0016 福岡県福岡市博多区博多駅南4-11-33 TEL 092-412-3456 FAX 092-412-3444