

スリーロンジー F-109f

速硬化型エポキシ樹脂系接着剤（速硬化タイプ）

スリーロンジーF-109fは、エポキシ樹脂を主成分とした、速硬化型の接着剤です。
ペースト状ですので垂直面への使用も可能です。

特 長

- (1) 硬化が早く、3時間で実用強度になります。また低温硬化性にも優れています。
- (2) 接着力が強く、金属・コンクリート等への接着及び充填性が良好です。
- (3) 硬化後は、機械的強度に優れた硬化物になります。
- (4) 耐水性、耐油性、耐薬品性に優れています。
- (5) ペースト状なので、垂直面への使用が可能です。

用 途

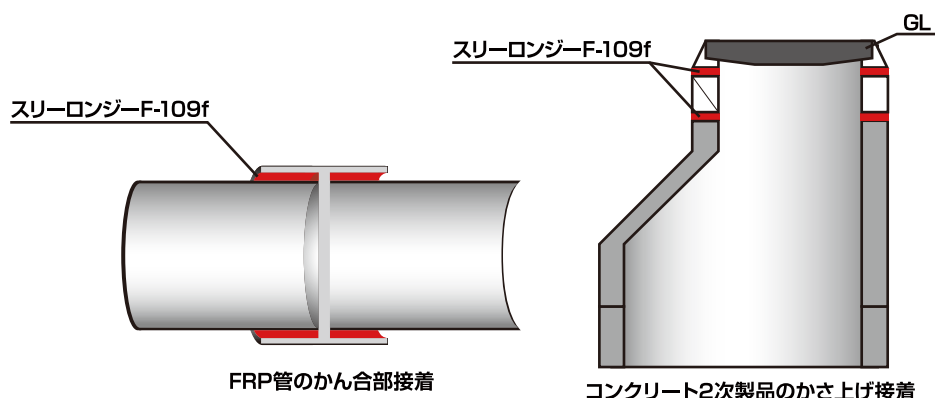
- 1. 各種金属、石材、コンクリート等の接着用
- 2. アンカーボルトの固定用
- 3. 変圧器フランジ部漏油防止
- 4. FRP管の接合部の接着



変圧器フランジ部漏油防止



1kgセット（本剤500g、硬化剤500g）
10kgセット（本剤5kg、硬化剤5kg）



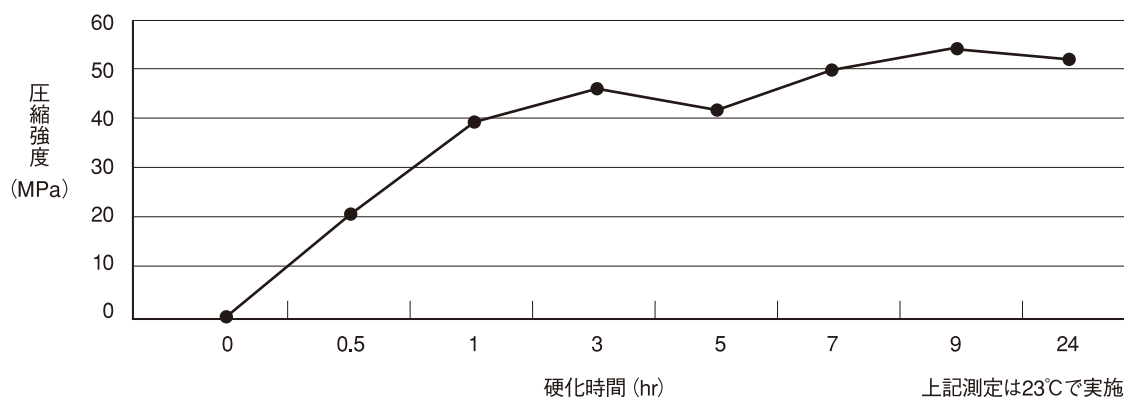
性 状

項 目	単 位	測定値		測定方法
		本剤	硬化剤	
外観	—	黒色ペースト状	乳白色ペースト状	目視
主成分	—	エポキシ樹脂	ポリチオール	—
配合比	—	100	100	—
粘度	mPa・s	68,000	146,000	JIS K 6833
比重	—	1.13	1.37	JIS K 6833
可使時間	min	8		JIS K 6833

物 性

項 目	単 位	測定値	試験方法
引張強度	MPa	26.7	JIS K 7113
圧縮強度	MPa	51.9	JIS K 7208
曲げ強度	MPa	34.2	JIS K 7203
引張剪断接着力	MPa	17.1	JIS K 6850

硬化時間



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、当社営業所又はお客様相談室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

スリーボンドユニコム株式会社

□ 本 社 東京都渋谷区恵比寿 1-18-15 スリーボンドビル 3F
〒150-0013 TEL 03-5475-3021 (代) FAX03 (3446) 3321

□ 事業所

酒 田 支 店	〒998-0852 山形県酒田市こがね町 2-1-17 2F	TEL 0234-43-8731 (代)
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 (代)
東 京 支 店	〒136-0071 東京都江東区亀戸 6-57-20 亀戸東口駅前ビル 3F	TEL 03-5627-8071 (代)
名古屋支店	〒468-0052 愛知県名古屋市天白区井口 1-501	TEL 052-806-3377 (代)
大 阪 支 店	〒577-0027 大阪府東大阪市新家中町 8-8	TEL 06-6618-6680 (代)
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 (代)

お求め、お問い合わせは



8F1090 '10/12/2000CL