

可とう性エポキシ樹脂パテ材

## 速硬MAX

速硬MAXは、接着力に優れたエポキシ樹脂をベースに可とう性を付与した速硬化型のパテ材です。

### ■特長

- ・ 施工に優れたカートリッジタイプです。
- ・ 硬化物は、可とう性があります。
- ・ コンクリートへの接着力に優れています。
- ・ 低温での硬化性、作業性に優れています。

### ■用途

- ・ 早期開放を必要とする土間のクラック補修。

### ■性状

項目	主 剤	硬 化 剤	試 験 方 法
主 成 分	エポキシ樹脂	変性トリオール、三級アミン	-
外 観	乳白色クリーム状	灰色クリーム状	-
配 合 比	主 剤 : 硬 化 剤 = 1 : 1 (容量比)		-
比 重	1.43	1.55	JIS K 7112
	1.54 (硬化物)		
可使時間 (300ml)	5°C	20 分	温度上昇法
	10°C	15 分	
	20°C	10 分	
	30°C	7 分	
指触硬化時間 (10mm厚さ)	5°C	4.0 時間	-
	10°C	3.0 時間	
	20°C	2.0 時間	
	30°C	1.5 時間	

### ■物性

項目	強 さ	試 験 方 法
引 張 強 度	1.2 N/mm <sup>2</sup>	JIS K 7161
伸 び 率	70 %	
H型引張強度	2.0 N/mm <sup>2</sup>	JIS A 1439
伸 び 率	45 %	
接着強度(珪砂)	2.0 N/mm <sup>2</sup>	JIS A 6909
曲げ接着強度(珪砂)	3.8 N/mm <sup>2</sup>	JIS A 6024

※養生条件 20°C 7日間、試験温度 20°C

### ■使用方法

1. 施工箇所の脆弱部、レイタンス、錆、ゴミ、汚れ等を除去してください。
2. カートリッジの中栓を取り外しミキシングノズルをしっかりと装着してナットで固定して下さい。
3. ガンのプランジャーを引き出してカートリッジをセットして下さい。
4. 使用始めの10ml程度は十分に混合していないことがありますので必ず捨ててください。
5. 施工箇所にノズルの先端を設置しトリガーを引いて吐出物を充填して下さい。
6. ヘラ等を用いて仕上げを行って下さい。

### ■使用上の注意点

- ・ 必ず専用のガン、ミキシングノズルを使用してください。
- ・ トリガーを引いても樹脂が吐出されないときは下記をご確認ください。
  1. カートリッジがガンに正しくセットされているか。
  2. 吐出口に硬化物などが詰まっていないか。
  3. 混合ミキサー内で樹脂が硬化していないか。
- ・ エポキシ樹脂は一度に多量に混合いたしますと発熱が著しくなり、可使時間が短くなりますので、作業に応じて適量で行ってください。
- ・ 溶剤は施工器具等の洗浄以外には使用しないでください。
- ・ 樹脂を使用するときには、火気、換気等に十分気を付けて下さい。
- ・ 直接皮膚に触れないようにして下さい。もし直接皮膚に触れたときは直ちに石鹸等でよく洗い落して下さい。
- ・ 目に入った場合は、直ちに流水でよく洗い、速やかに医師の診断を受けて下さい。
- ・ ご使用にあたっては、安全データシート(SDS)をお読みください。

### ■荷 姿

1セット 300ml × 10

主 剤 : 150ml × 10  
硬 化 剤 : 150ml × 10

## 日米レジン株式会社

E-mail: resin@nichibeiresin.co.jp

URL: http://www.nichibeiresin.co.jp

■ 本社・工場・研究所	〒596-0013	大阪府岸和田市臨海町15番地	TEL. 072-438-0321	FAX. 072-438-0366
■ 関東営業課	〒261-0002	千葉県美浜区新港32-27	TEL. 043-216-3541	FAX. 043-301-8131
■ 東京事務所	〒104-0032	東京都中央区八丁堀1-12-4	TEL. 03-6280-4210	FAX. 03-5542-2641
■ 札幌営業所	〒063-0836	札幌市西区発寒16条13丁目5-1	TEL. 011-665-1666	FAX. 011-665-6662
■ 仙台営業所	〒984-0002	仙台市若林区卸町東3丁目4-8	TEL. 022-287-1577	FAX. 022-287-5526
■ 名古屋営業所	〒485-0012	愛知県小牧市小牧原新田1371	TEL. 0568-76-5678	FAX. 0568-76-8590
■ 大阪営業課	〒596-0013	大阪府岸和田市臨海町15番地	TEL. 072-423-8363	FAX. 072-423-8366
■ 福岡営業所	〒815-0031	福岡市南区清水1丁目16-8	TEL. 092-551-6871	FAX. 092-551-6842
■ 鹿児島営業所	〒891-0073	鹿児島県鹿児島市宇宿2-1-8	TEL. 099-206-9161	FAX. 099-285-2626