

ひび割れ含浸性プライマー アルプロン W-302

アルプロン W-302は、下地が乾燥している場合はもちろん、湿潤している場合においても十分に密着性を有し、微細なクラックへの浸透性に優れた無溶剤型のひび割れ含浸用の無溶剤型エポキシ樹脂プライマーです。

荷 姿



9 kg / セット

- ・主 剤 : 6 kg
- ・硬化剤 : 3 kg

※混合後の形状: 液状です。

特 長

- ★コンクリート面に湿気があっても接着します。
- ★微細なクラック(0.2mm程度)に浸透します。
- ★耐水性、耐久性に優れています。

使用方法

- 1.下地表面(接着部位)の劣弱部、レイトンス、錆、ゴミ、汚れ、油分等を除去して下さい。
- 2.主剤、硬化剤の定められた配合比(100:50)で計量し、均一になるまで十分に混合攪拌して下さい。
- 3.可使時間内に施工部位にローラー、ハケ等で塗布して下さい。
- 4.施工後、樹脂が硬化するまで十分に養生して下さい。

用 途

- ◆微細なひび割れのある構造物の表面改質。
- ◆はく落防止工法のプライマー。

性 状

項 目	主 剤	硬 化 剤	試 験 方 法
主 成 分	エポキシ樹脂	変性脂肪族ポリアミン	-
外 観	半透明液状	褐色透明液状	-
配 合 比	主剤:硬化剤=100:50 (重量比)		-
粘 度	550mPas	(混合物)	JIS K 6833
比 重	1.15	(硬化物)	JIS K 7112
可 使 時 間	40分	(20°C、250g)	温度上昇法

物 性

項 目	強 さ	試 験 方 法
圧 縮 強 さ	55 MPa	JIS K 7181
曲 げ 強 さ	45 MPa	JIS K 7171
引 張 強 さ	35 MPa	JIS K 7161
引張剪断接着強さ	15 MPa	JIS K 6850
シャルピー衝撃値	5.0 kJ/m ²	JIS K 7111
硬 度	85 HDD	JIS K 7215
付 着 強 さ	乾燥面 3.0 MPa 湿潤面 2.5 MPa	JIS A 6909

ご使用上の注意

- ※エポキシ樹脂は一度に多量を混合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を使用してください。
- ※溶剤は施工器具等の洗浄以外には使用しないで下さい。
- ※樹脂を使用するときには、火気、換気等に十分に気をつけてください。
- ※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には、直ちに石鹸等でよく洗い落して下さい。
- ※目に入った場合は流水でよく洗い、速やかに医師の診断を受けるようにして下さい。
- ※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。

日米レジン株式会社

本社・工場 〒596-0013 大阪府岸和田市臨海町15番地 TEL(072)438-0321 名古屋営業所 〒485-0012 愛知県小牧市小牧原新田1371 TEL(0568)76-5678
関東営業課 〒261-0002 千葉県千葉市美浜区新港32-27 TEL(043)216-3541 大阪営業課 〒596-0013 大阪府岸和田市臨海町15番地 TEL(072)423-8363
東京事務所 〒103-0025 東京都中央区日本橋茅場町3-12-9 TEL(03)6280-4210 中国営業所 〒710-0023 岡山県倉敷市帯高角3-3 TEL(086)428-6720
札幌営業所 〒063-0836 札幌市西区登美16条13丁目5-1 TEL(011)665-1666 福岡営業所 〒815-0031 福岡県福岡市南区清水1丁目16-8 TEL(092)551-6871
仙台営業所 〒984-0002 宮城県仙台市若林区卸町東3丁目4-8 TEL(022)287-1577 鹿児島営業所 〒890-0073 鹿児島県鹿児島市宇宿2丁目1-8 TEL(099)206-9161