

GエポNシリーズ

GエポNシリーズはコンクリート構造物のひび割れや補修に使用できるエポキシ樹脂です。タイプによってアンカー・鋼板等、多用途に使用することができます。下表を参考にご使用下さい。

種類	GエポNシリーズ			
	GエポN	GエポN2	GエポN3	GエポシールN
主目的	<ul style="list-style-type: none"> ひび割れ注入材1種 注入接着用エポキシ樹脂 	<ul style="list-style-type: none"> ひび割れ注入材2種 可とう性注入用エポキシ樹脂 	<ul style="list-style-type: none"> ひび割れ注入材3種 可とう性注入用エポキシ樹脂 	<ul style="list-style-type: none"> エポキシ樹脂パテ コンクリート構造物補修注入用シール材
新設・既設	既設	既設	既設	既設
ひび割れ1種	○	-	-	○
ひび割れ2種	-	○	-	○
ひび割れ3種	-	-	○	○
アンカー上向	○	-	-	○
アンカー横向	○	-	-	○
アンカー下向	○	-	-	-
鋼板接着工法用	○	-	-	○
プレパクト工法用	○	-	-	○
樹脂モルタルの バインダー樹脂として	○	○	○	-
荷姿	1セット 10kg 主剤(袋)：7.5kg 硬化剤(缶)：2.5kg	1セット 10kg 主剤(袋)：6kg 硬化剤(缶)：4kg	1セット 10kg 主剤(袋)：6kg 硬化剤(缶)：4kg	1セット 15kg 主剤：10kg 硬化剤：5kg
設計価格	1セット 38,000円	1セット 44,000円	1セット 44,000円	1セット 40,500円

GエポNシリーズ

GエポN（1種）

コンクリート構造物のひび割れ、空隙の補修、あと施工アンカーの穿孔部への充填、鋼板注入用の樹脂等、多用途に使用することが出来るエポキシ樹脂。

GエポN2（2種）

コンクリート構造物のひび割れ注入用。50%以上の伸びを有しており、ひび割れの進行が止まったかが判断の付かない場合等に使用。揺変性も付与されており比較的大きなひび割れでもタシないで内部に留まるエポキシ樹脂。

GエポN3（3種）

コンクリート構造物のひび割れ注入用。粘度が低く伸びが100%以上有り、ひび割れの進行が進みつつあると考えられる場合等に使用することが出来るエポキシ樹脂。

GエポシールN

パテ状のコンクリート補修及びアンカー・鋼板・クラック補修等のシール用のエポキシ樹脂。作業性・成形性に富み、工場施工でも現場での応急補修においても必要量の材料を混合するだけで簡単に施工できます。

【注意事項】

- エポキシ樹脂は、一度に多量を混合いたしますと発熱が著しくなり、可使時間短くなりますので作業に応じて適量を使用して下さい。
- 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、換気等に十分気を付けて下さい。
- 出来るだけ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として下さい。
- 保管は冷暗所にてお願いします。
- 樹脂及び硬化剤は空气中に放置いたしますと、空气中的水分・炭酸ガス・酸素等により変質いたします。一度開封したものは必ず密閉して保存して下さい。
※詳細はSDSにて御確認ください。

橋梁・トンネル・コンクリート構造物メンテナンス工事

耐震補強工事



光建設工業株式会社

<http://www.hikaken.co.jp/>

本社 〒 611-0041 京都府宇治市槇島町目川86番地1-6

TEL : 0774-28-6690 FAX : 0774-28-6689

本店 TEL : 075-601-5260 FAX : 075-601-5265

東京支店 TEL : 03-6284-1815 FAX : 03-6284-1816

大阪支店 TEL : 06-6829-7172 FAX : 06-6829-7182

滋賀営業所 TEL : 0748-76-4315 FAX : 0748-76-4316