

DJプライマーH

DJプライマーHは、旧コンクリートに超速硬コンクリートを打設するときを使用すると強い接着性と防水性が得られる打継用接着剤です。

特 長

- 1 旧コンクリートと超速硬コンクリートとの接着性に優れています
- 2 湿潤面にも強力に接着します
- 3 圧縮、曲げ、引張強さ等に優れています
- 4 耐水性、防水性に優れています

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	淡緑白色液状	黄褐色透明液状	—
配 合 比 (重量比)	100	20	—
粘 度	10,500mPa・s	400mPa・s	JIS K 6833
	5000mPa・s		
比 重	1.37 (硬化物)		JIS K 7112
可使時間	25分 (10℃、300g) 15分 (20℃、300g) 8分 (30℃、300g)		温度上昇法

標準塗布量

0.6~0.8kg/m² (鉄板)
0.8~1.0kg/m² (平滑面)
1.3~1.5kg/m² (ハツリ面、凹凸面)

荷 姿

9.0kg(1.8kg/セット×5)/箱
(主剤1.5kg、硬化剤 0.3kg/袋)



物性

項目	強 さ	試験方法
圧縮強度	70 N/mm ² 以上	JIS K 7208
圧縮弾性率	2000 N/mm ² 以上	JIS K 7208
曲げ強度	50 N/mm ² 以上	JIS K 7203
引張強度	30 N/mm ² 以上	JIS K 7113
接着強度	2.0 CF N/mm ² 以上	JIS K 5400
新旧コンクリートの打継接着強度	初期曲げ強度の80%以上	JIS A 1106
モルタル付着強度	6 MF N/mm ² 以上(乾燥)	JIS A 6024
	5 MF N/mm ² 以上(湿潤)	
衝撃強度	4.0 N・mm/mm ² 以上	JIS K 7111
硬 度	80 HDD 以上	JIS K 7215

養生温度：20℃ 7日間 試験温度：20℃ *CF コンクリート破壊 *MF モルタル破壊

塗布有効時間と打設有効時間

温 度	10 ℃	20 ℃	30 ℃
塗布有効時間	20 分	10 分	5 分
打設有効時間(可使時間)	2 時間	1 時間	30 分
硬化時間 ※	12 時間	4時間30分	1時間30分

※ 硬化時間は、7日養生の圧縮強度の60%に至るまでの時間とする。

注意；上記の表の数値は標準的なものです。打設有効時間は同じ気温でも、直射日光が当たっている場合には短くなり、また、被塗布物の温度によっても変化します。打設有効時間が過ぎた場合には再度塗布してください。

使用方法

1. 下地コンクリート表面の脆弱部、苔、泥、油類等を除去して下さい。
2. 塗布面の浮き水はウエス等で拭き取ってください。
3. 主剤、硬化剤を定められた配合比(100:20)で計量してください。
4. 主剤と硬化剤が均一になるまで十分に混合攪拌してください。混合攪拌が不十分な場合は、未硬化部分等の硬化不良部分が生じます。
5. 混合した樹脂を塗布有効時間内にゴムヘラ、ブラシ、刷毛等で塗布してください。
6. 混合した樹脂を塗布後、出来れば直ちに、遅くとも打設有効時間内にコンクリートを打設してください。

使用上の注意点

1. エポキシ樹脂は、一度に多量の樹脂を混合すると発熱が著しくなり可使時間が短くなるので、作業に応じて適量で行ってください。
2. 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。
3. 毒性はほとんど無くしてありますが、顔や手に付着したときは直ちに石鹼等で洗い流してください。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。

【総販売元】



株式会社ビルドランド

〒921-8064 石川県金沢市八日市3丁目514番地
TEL (076) 269-3414 FAX (076) 249-1663

【取扱店】

【販売代理店】



株式会社デーロス・ジャパン

本 社 〒921-8005 石川県金沢市間明町2丁目70番地
TEL (076) 229-7260 FAX (076) 229-7261

仙台営業所 〒981-3133 宮城県仙台市泉区泉中央4丁目1番3号セトリアV B101
TEL (022) 346-7184 FAX (022) 346-7185

新潟営業所 〒950-0925 新潟県新潟市中央区弁天橋通1丁目8番23号
TEL (025) 287-7312 FAX (025) 287-7580

富山営業所 〒939-8213 富山県富山市黒瀬188
TEL (076) 423-1335

敦賀営業所 〒914-0028 福井県敦賀市中80-1-15
TEL (0770) 47-6370 FAX (0770) 47-6371

岡山営業所 〒701-1152 岡山県岡山市北区津高651-2 ヴァーナ津高202
TEL (086) 239-8502 FAX (086) 239-8133

福岡営業所 〒811-1213 福岡県那珂川市中原5丁目45 ヴァイスパレ那珂川IV1号室
TEL (092) 408-7683 FAX (092) 408-7685