

系	統	2液型エポキシ樹脂系打継ぎ用接着剤
特	長	1) 超速硬コンクリートの超速硬化性に応じた、早期接着強度発現性を有する。 2) 新旧コンクリートの打継ぎ接着性に優れる。 3) 湿潤面への接着性に優れる。
用	途	1) 超速硬コンクリートの打継ぎ、嵩上げ用 2) NEXCO 床版上面増厚工 構造物施工管理要領 令和2年7月 東・中・西日本高速道路株式会社 3) 空港コンクリート舗装の薄層付着オーバーレイに関する研究 国土交通省 国土技術政策総合研究所 研究報告第30号 平成18年9月
配	合 比	主 剤：硬化剤 = 3：1 (重量比)
荷	姿	10kg セット (主剤/7.50kg、硬化剤/2.50kg)
外	観 性 状	主 剤…白色粘稠液状 硬化剤…淡黄色液状 混合物…白色粘稠液状

可使時間・打設有効時間

タ イ プ	冬用 (W)			春秋用 (R)				夏用 (S)			
温 度 [°C]	5	10	15	10	15	20	25	20	25	30	35
可 使 時 間 [分]	20	14	10	25	16	12	8	35	18	12	9
打 設 有 効 時 間 [分]	90	60	40	90	75	60	40	90	75	60	40

※可 使 時 間：接着剤混合開始から塗布作業ができなくなるまでの時間。

打 設 有 効 時 間：接着剤混合開始からコンクリートの打設を終了しなくてはならない時間。

比	重	1. 20 ± 0.10 (硬化物)
標 準 使 用 量		1. 2 kg/m ² 0. 80 kg/m ² (SBプライマー併用時)
貯 蔵 保 証 期 間		12か月 (未使用、冷暗所保存)
消 防 法 に よ る 区 分	主 剤	危険物 第4類 第3石油類 (非水溶性)
	硬 化 剤	危険物 第4類 第3石油類 (非水溶性)
毒 物 及 び 劇 物 取 締 法	主 剤	該当しない
	硬 化 剤	該当しない
使 用 方 法		1) セット単位または主剤、硬化剤を配合比にしたがって計量して使用する。 計量して使用する場合、主剤を均一になるまで混合してから計量すること。 2) 主剤、硬化剤を攪拌機で均一になるまで十分に混合攪拌する。 3) ローラー、刷毛、ゴムベラなどで打継ぎ面に塗布する。 4) 打設有効時間内に超速硬コンクリートを打設する。 5) コンクリートの養生を行う。
使 用 上 の 注 意		1) 接着面の表面処理を十分に行う。(レイタンス、汚れ、脆弱部の除去) 2) 接着面に浮き水がある場合は、浮き水を除去する。 3) 主剤と硬化剤の混合攪拌時、空気を巻き込まないように、低速で攪拌を行う。 4) 可使時間内に塗布作業を終了する。 5) シンナーや水を混入して使用しない。 6) 可使時間が短いため、主剤、硬化剤を均一に混合したら、素早く塗布を行う。 7) 夏期施工時は、可使時間が短くなるため直射日光下に製品を置かないこと。 出来る限り使用直前まで現場事務所等の冷暗所に保管すること。 8) 打設有効時間内に、超速硬コンクリートの打設を終了する。

⚠ 注 意

- | |
|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. 健康上、注意を要する物質を含有しています。 2. 皮膚に付着すると“かぶれ”を起こすおそれがあります。 3. 取り扱い中は、保護眼鏡、保護手袋、保護マスク等を着用してください。 4. 詳細については安全データシート (SDS) を参照してください。 |
|--|