



エポキシ樹脂系接着剤

瞬乾専 5min. 速硬化型

「瞬乾専」は、速硬化タイプのエポキシ樹脂系接着剤として開発されました。

揺変性で作業性にも優れ、簡単で使いやすく、広範囲の材料に強力接着可能です。

■ 用途

- コンクリート、石材、金属、陶磁器、タイル、ガラス、木材等の接着、補修。
- × ポリエチレン、ポリプロピレン、軟質塩化ビニル、ナイロン、シリコーン樹脂、フッ素樹脂、ゴム、貴金属、高価格品等には接着しません。
- × 耐水性を必要とする箇所への使用には適しません。

■ 特長

- 瞬乾専は、速硬化タイプのエポキシ樹脂系接着剤です。
- ペースト状でダレが少なく、作業性に優れます。
- 溶剤を含まないので、体積収縮がほとんど無く充填接着に優れます。

ホルムアルデヒド規制対象外 JAIA F ☆☆☆☆

500g セット

主剤：250g

硬化剤：250g

【混合色：グレー】

● チューブ入り／ヘラ・混合プレート付き

* 自動車のガラスには使用しないで下さい。

* 飲食物が直接触れる部分の接着、補修には使用しないでください。

■使用方法

- ① 接着する面をきれいにしてください。
接着する面は、サンドペーパー等で処理して、汚れ、塵埃を除去してください。
油脂類はシンナー等で除去してください。
- ② 主剤と硬化剤を等量よく混ぜ合わせてください。
主剤と硬化剤をチューブから等量しぼり出し、色が均一になるまでヘラでよく混合してください。
混合が不十分だと、正しく硬化しません。
- ③ 接着面に均一に塗り、すぐ接着してください。
接着剤が固くなり始めたら使用しないでください。十分な接着力が得られません。
混ぜ合わせる量は、可使時間内に使い切れる量としてください。
- ④ 硬化するまで動かないように固定してください。
硬化するまでは、振動や水の影響を受けないようにしてください。

■取扱い上の注意

- 体質によってはかぶれることがあります。
- 作業場所は十分に換気し、保護具等を着用してください。
- 皮膚についた場合は、すぐにふき取り、石けんと水でよく洗い落としてください。
- かぶれなどの皮膚障害が見られるときは、必要に応じて医師の診察を受けてください。
- 使用中に気分が悪くなった場合は、空気の清浄な場所で安静にし、医師に相談してください。
- 目に入った場合、直ちに多量の清浄な水で洗い流し、速やかに眼科医の診察を受けてください。
- 取扱い後は、手洗いおよびうがいを充分に行ってください。
- 混合すると発熱する場合もあるので、やけどをしないように注意してください。
- 接着用以外に使用しないでください。
- 中味を使い切ってから廃棄してください。

使用後は、チューブの口をきれいにし、主剤・硬化剤のキャップを間違わないようにしてよく締めてください。
直射日光は避け、涼しい場所で保管してください。
幼児の手の届かないところに保管してください。

納入後、6ヶ月以内にご使用ください。

その他取扱いについては、製品安全データシート(MSDS)をご参照ください。

■性状

項目	主剤	硬化剤	測定方法
外観	白色ペースト状	黒色ペースト状	目視
主成分	エポキシ樹脂	ポリチオール	—
配合比	1 : 1 (主剤 : 硬化剤)		重量比

■温度による時間の目安

季節/温度	冬/5℃	春秋/20℃	夏/30℃
可使時間(混合～接着まで)	15分以内	5分以内	3分以内
固定する時間	60分以上	15分以上	10分以上
実用強度に達する時間	約3時間後	約60分後	約60分後

※約24時間(20℃の場合)で最終の接着強さになります。
※温度が5℃以下になると、硬化が極端に遅くなります。

■各種被着材の接着強さ(23℃/7日後)

被着体	厚さ(mm)	処理	接着強度 N/mm ²
鋼板(SS 400)	1.6	サンドブラスト	16.6
アルミニウム	1.5	サンドペーパー	16.9
ニッケル	1.7	サンドペーパー	10.2
ABS	3.0	サンドペーパー	3.1
ポリカーボネート	3.0	サンドペーパー	3.5
硬質塩化ビニル	5.0	サンドペーパー	5.3
大理石	12.0	サンドペーパー	8.2

■梱包容量

- 500gセット/主剤:250g、硬化剤:250g
- 10セット/1ケース

本カタログに記載の数値は、室内試験における試験値であり、性能保障値ではありません。