

5分速硬化型エポキシ樹脂系接着剤



ボンド クイックメンダー

[2液等量混合型]

ボンド クイックメンダーは、エポキシ樹脂を主成分とする2液等量混合型の速硬化型接着・充てん剤です。広範囲の硬質材を強力に接着する汎用型で、各種機械器具や家具、建具、各種構造物等の緊急補修、接着・充てんなどにすぐれた威力を発揮します。

JAIA-002397 F☆☆☆☆
JAIA-400968 4VOC基準適合

■用途

- 金属製機械や器具類の緊急接着補修、ひび割れの充てん補修
- キャスティング時における大・小の穴埋め
- 建築工事全般における緊急接着工事
モザイクタイルやガラス装飾品、照明器具類の接着・補修。ステンレスやアルミ建材の接着。大理石、テラゾー、レンガ、ブロック、木レンガ、ノンスリップ、スレート、アンカーピンなどの接着
- 電気機器に
各種部品の絶縁接着。マグネットとフレームボビン、ダストコア、モーターコアなどの接着
- 木工関係
ダボ・ホゾなどの接着や各種応急補修に
- 工芸品・装飾品の接着
- 高速道路・鉄道などの緊急補修
- 家具・床タイル、床材、壁材などの接着・補修
- コンクリートひび割れ注入時の目詰めシール、注入用座金の接着
※アクリル、ABS、硬質塩化ビニルにはボンド プライマー 80を使用してください。
※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、皮革には適しません。
※常時水がかかる箇所や、接着後水中浸せきする用途には適しません。

■特長

- 速硬化**：混合後、5分で硬化を開始し15分でほぼ硬化、60分で実用強度に達します。完全硬化は約12時間です。(20℃の場合)
- 接着性**：広範囲の硬質材に優れた接着性を発揮します。
- 充てん接着可能**：溶剤を含まないため、硬化後の体積収縮がほとんどなく、充てん接着ができます。
- 作業性**：使いやすい等量混合型で、壁面でもダレがほとんどありません。

■性状

項目	A 剤(主 剤)	B 剤(硬 化 剤)
主 成 分	変性エポキシ樹脂	ポリチオール 三級アミン
外 観	白色ペースト状	黒色ペースト状
混 合 粘 度	約200Pa・s [23℃]	
混 合 比	主剤：硬化剤= 1：1 (質量比)	
比 重	1.50±0.05	
可 使 時 間	約4分(20℃、20g)	

※数値は規格値ではありません。