

LOCTITE

TECHNICAL DATA SHEET

TDS 712

ロックタイト タックバックアクセラレーター712

1. 製品概要

ロックタイト タックバックアクセラレーター712は、一液性で溶剤ベースの瞬間接着剤用のアクセラレーターです。このアクセラレーターはロックタイト シアノ系瞬間接着剤の硬化を速めます。

2. 主な用途

- ・プリント基板のワイヤー固定
- ・微調整部品の固定
- ・シアノ系瞬間接着剤で瞬間表面硬化が必要な所

3. 製品の特長と利点

- ・アクセラレーターは、ロックタイト シアノ系瞬間接着剤の硬化を促進します。
- ・スプレー、ハケ及び滴下して塗布できます。
- ・数秒で乾燥する為、早く組み付けます。
- ・ロックタイト シアノ系瞬間接着剤の硬化膜厚の改良

4. 液特性

溶 剤	イソプロピルアルコール
外 観	こはく透明液体
比 重 (25℃)	0.8
粘 度 (20℃)	1 mPa・s
引 火 点 (TCC)	11.7 ℃
蒸 気 圧 (20℃)	< 5 kPa
許 容 濃 度 (ACGIH)	400 ppm
乾 燥 時 間 (20℃)	30秒以内
処 理 有 効 時 間	1 分間

5. 性能

タックバックアクセラレーター712を使用した場合の固着時間及び硬化速度は使用するロックタイト シアノ系瞬間接着剤及び被着材料によって異なります。

6. 使用方法及び塗布

アクセラレーターは、反応を速める物質です。この製品はロックタイトシアノ系瞬間接着剤の硬化速度を上げる為に、後塗布できます。

アクセラレーター後塗布

- 1) 接着もしくは固着する部品にロックタイト シアノ系瞬間接着剤を塗布する。
- 2) アクセラレーターを接着剤の上から滴下またはスプレーします。接着剤一滴当たりアクセラレーター一滴使用します。

7. 取り扱い上の注意

決してアクセラレーターと接着剤を直接混合して使用しないで下さい。使用している溶剤は、プラスチックやコーティング剤に影響を及ぼすことがあります。使用前に適合するか確認することを推奨します。

このアクセラレーターは、換気された場所で使用して下さい。蒸気の吸入、目及び繰り返し皮膚への接触は避けて下さい。目や皮膚に接触した場合は水で洗い流して下さい。目に入った場合は医師の診断を受けて下さい。もし、飲み込んで吐き出せなかった場合、直ちに医師の診断を受けて下さい。子供の手に触れない様にして下さい。

この製品は可燃物です。炎や他の発火物に近づけないで下さい。

8. 保管

棚寿命を最大に保つ為に乾燥した冷所で原容器のまま保存して下さい。この条件で未開封のまま保存すれば少なくとも12ヶ月間性能及び特性を維持します。
汚染を防ぐ為に、一度使用した液を原容器に戻さないで下さい。

9. 適用法規

消 防 法	危険物第4類7アルコール類
労働安全衛生法による 有機溶剤中毒予防規則	第2種有機溶剤 (イソプロピルアルコール 98%含有)

10. 備考

記載のデータは弊社に於ける実測値の一例で規格値及び保証値ではありません。
御使用に際しては、貴社使用条件に適合するか必ず御確認願います。
詳細については、弊社までお問い合わせ下さい。

1992.9.1