

CHR® 2250-2

高弾性切削PTFEテープ

CHR 2250-2は、2mil厚みの高弾性PTFEフィルムに感圧式ゴム系粘着剤を塗布した片面粘着テープです。

特性/利点

CHR 2250-2は、極めて優れた引張強度と電気絶縁性を持つ耐久性のある電気絶縁テープです。耐熱性のあるPTFE基材とゴム系粘着剤により連続使用温度163° C (325 ° F)まで使用できます。

CHR 2250-2の低い伸び率は、包装機等による自動でのテープ貼りつけおよび巻きつけを可能にします。また、非毒性・非粘着・低摩擦抵抗・化学的不活性があり、テープ貼りつけ後もきれいにはがせます。

製品

CHR 2250-2の原反サイズは、33 m x 584 mm (36 yd x 23 in)です。

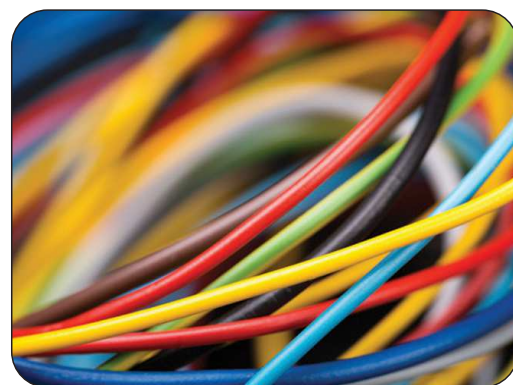
スリット品は、6.35 mm (0.25 in) から原反幅まで対応いたします。

CHR 2250-2は、ライナーなし品もございます。

用途

PTFE基材の優れた追従性と離型性は、コンポジットモルディングのレイアップ・ローラーラッピング・マスキング・ヒートシール用途に加えて、コストのかかる不要なクリーニング工程が問題となる用途での使用に適しています。

航空宇宙産業では層間絶縁の末端止め・結束テープ・ワイヤーハーネス保護等に使用されます。



CHR 2250-2 一般物性

性能試験は標準試験手順で実施しています。
下記数値は当社の管理環境下において測定した一測定値であり、製品の特性を保証する値ではありません。また、いずれの値も貴社における試験及び検証を不要にするものではありません。

製品名	2250-2
基材	高弾性PTFEフィルム
粘着剤	ゴム
総厚み mm (mil)	0.089 (3.5)
基材厚み mm (mil)	0.051 (2.0)
粘着剤厚み mm (mil)	0.038 (1.5)
粘着力 N/cm (oz/in)	2.7 (25)
引張強度 N/cm (lb/in)	53 (30)
絶縁破壊電圧 (volts)	8,000
伸び率 (% 破壊時)	150
使用温度範囲 °C (°F)	-40 ~ +163 (-40 ~ +325)
色	グレー



サンゴバン株式会社 機能樹脂事業部
本社(カスタマーサービス)
〒102-0083
東京都千代田区麹町3-7サンゴバンビル
TEL 03-6256-9702
FAX 03-6256-9709

免責: 当社の責任は、証明された瑕疵の部分について代替品を提供すること、又は当社判断によりその購入代金を返還することに限定されます。お客様は、直接的であると重大であると問わず、また使用、誤用から生じたものであるか、商品の使用能力がないことから生じたものであるかを問わず、傷害、損失、滅失その他一切のリスクを引き受けるものとします。当社は、特定目的への適合性や市販性に対する黙示の保証を含め、その他は明示黙示を問わず一切の保証をしません。注意: 当社は当社が提供した一切の助言、製品の導入若しくは使用したことによるパフォーマンス又は結果又はお客様が組み入れた最終製品につき、一切の責任を負いません。ご希望の特定目的への当社製品の適合性を見極めるため、お客様ご自身でテストを実施する必要があります。

注意事項: 原文は英語であり忠実に邦訳化していますが、相違のある場合は英語版の内容が優先されるものとします。

※本カタログに記載された製品の仕様、取扱など、予告なく変更する事がありますのでご了承ください。

Form #1148-JP | © Saint-Gobain March 2018 | CHR and CHRTape are trademarks of Saint-Gobain.