

CHR[®] 22B5

ブラックカラー高弾性PTFEテープ

CHR 22B5シリーズは、高弾性PTFEフィルムに耐熱性シリコン系感圧式粘着剤を塗布した片面粘着テープです。このシリーズには、22B5-2HAと22B5-2が含まれます。

特性/利点

CHR 22B5シリーズは、ポリエチレン押し出し工程のローラー保護およびヒートシールでの使用を想定して設計されています。強い粘着力と寸法安定性を持つPTFEフィルムにより、カールの発生を防止すると同時にテープ貼りつけ箇所からのズレを起こしません。また、PTFEの極めて優れた非粘着性と耐摩耗性によりテープの交換頻度を減らすことができただけでなく、キレイにはがせるため糊残り除去のための不要なクリーニング工程を削減できます。2.2mil厚みの耐摩耗性PTFE基材は長寿命かつ帯電を防止します。

CHR 22B5-2HAは、ヒートシール用途において22B5-2より高い粘着力を発揮します。

製品

CHR 22B5シリーズの原反サイズは、33 m x 406mm (36 yd x 16 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。

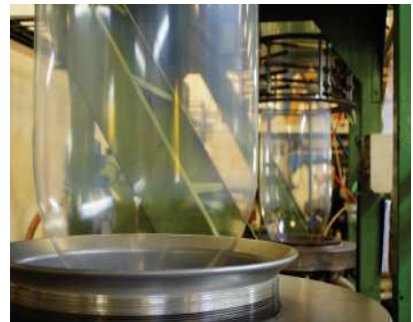
CHR 22B5シリーズは、ライナーあり品とライナーなし品がございます。

用途

高温下での安定性と耐摩耗性により、CHR 22B5シリーズはヒートシールおよびポリエチレン押し出し工程のローラー保護用途に理想的なテープです。非粘着性により、溶解したプラスチックがローラー端部に付着することを防止します。離型性のあるテープ表面は、長寿命により機械の停止時間の削減が求められるヒートシール用途に適しています。

CHR 22B5-2HAは、より高い粘着力が望ましいポリエチレン押し出し工程のローラー保護およびヒートシール向けに設計されています。

CHR 22B5-2は、主にポリエチレン押し出し工程のローラー保護向けに設計されています。



CHR 22B5 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	試験方法	22B5-2	22B5-2HA
基材		高弾性PTFEフィルム	高弾性PTFEフィルム
粘着剤	ASTM D1000	シリコーン	シリコーン
総厚み mm (in)	ASTM D1000	0.081 (0.0032)	0.107 (0.0042)
基材厚み mm (in)	ASTM D1000	0.056 (0.0022)	0.056 (0.0022)
粘着剤厚み mm (in)	ASTM D1000	0.025 (0.001)	0.050 (0.002)
粘着力 N/cm (oz/in)	ASTM D1000	3.3 (30)	3.8 (35)
引張強度 N/cm (lb/in)	ASTM D1000	61 (35)	61 (35)
伸び率 (% 破壊時)		100	100
使用温度範囲 °C (°F)		-40 ~ +260 (-40 ~ +500)	-40 ~ +260 (-40 ~ +500)
色		ブラック	ブラック



SAINT-GOBAIN

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 #1567-JP | © Saint-Gobain April 2019 | CHR and CHRTape are trademarks of Saint-Gobain.