



F10-250

熱硬化性フィルム接着剤

主な特長

- 優れた耐油性・耐熱性。
- 金属や各種プラスチックに対する優れた接着性。

概要

F10-250熱硬化性ニトリルフェノールフィルム接着剤は高い耐熱性と耐薬品性が要求される用途に開発されたものです。

特長

- ・実用的な400° F (204°C) の優れた耐熱性。
- ・優れたせん断特性。
- ・幅広い金属やプラスチックに対する優れた接着性。
- ・耐燃料性・耐油性。

基本的な用途

- ・自動車用アンダーフード。
- ・耐熱ガスケット。

使用方法

F10-250は熱硬化性接着剤ですので、早めに硬化しないよう最終的な接着を行う前にフィルムの熱過程を最小限に抑えておいてください。

接着部で225° Fから275° F (107~135°C) の間でF10-250を一次基材にラミネートすることで初期接着を行うことができます。

最終接着：完全に熱硬化するには、剥離ライナーを剥がし、接着部において360° F (182°C) で3分間圧力をかけて一次基材を二次基材にラミネートします。満滞留時間が短くなりますと、同程度の硬化を得るのにより高い温度が必要になります。

荷姿

F10-250では剥離ライナーを使用し、両面に剥離処理を施してあります。厚さ9ミル (51ミクロン)、幅18インチ及び36インチ (46cm及び91cm)、ロール長は最長500y (475m) です。



通常の物理特性

内容	仕様
フィルム重量	52 g/m ²
揮発性%	2.0%
フィルム密度 (25°C)	1.05 g/cm ³
剥離ライナー	60#漂白スーパー仕上げクラフト紙
ライナー剥離性	20 g/in (7.9 g/cm)
サイズ	
フィルム厚さ	2 mils (51 microns)
幅	18 in (46 cm) 36 in (91 cm)
長さ	最長500ly (457m)
コア内径サイズ	3 in (7.6 cm)

保管と取り扱い

40~80°F (4~27°C) の乾燥した場所に保管してください。この条件下での保存期間は12か月です。

健康上及び安全上のご注意

詳細につきましては、SDSをご参照ください。

製品保証

保証につきましては、www.bostik-us.comをご覧ください。または、Tel. 800-726-7845までご連絡ください。当社は、法律が許す最大限まで、商品性の保証や特定目的適合性などこれらに限らず、明示的にも黙示的にもいかなる保証をいたしません。保証で特に規定がない限り、保証に違反した場合の唯一の救済方法は、商品の交換か、購入代金の返金です。当社は、法律が許す最大限まで、直接損害、付随的損害、派生的損害、または特別損害に対していかなる責任を負うものではありません。黙示的保証の免責は、特定のクラスの購入者には適用されません。またある特定の州には付随的損害や派生的損害の除外または限定を認めていないため、上記の限定がお客さまに適用されない場合がございます。製品をご使用になる前に、本来の目的に対する商品の適合性を試験するのは購入者の義務です。保証が及ぶのは元の購入者のみで、移転または譲渡はできません。不具合商品に対する請求の申し立ては、問題の発見から30日以内に必ず行い、購入証明書類と一緒にご提出ください。

<お問い合わせ> _____



極東貿易株式会社 新素材部

〒100-0004

東京都千代田区大手町2-2-1 新大手町ビル7階

TEL 03-3244-3846

E-mail : amd.hp01@kbk.co.jp

URL: <http://www.kbk.co.jp/>

本書は、既刊の全ての資料に取って代わるものとする。
10.02.14