



L7132K

二液型熱硬化接着剤キット

主な特長

- 表面基材との優れた接着性。
- BM5-127タイプII及びIIIクラス2を満たす。
- 使いやすい荷姿。

概要

Bostik社製L7132Kは、L7132RとBoscodur®24Tで構成されるキットです。L7132Kは、PVCフィルムを木材やファイバーボード、多孔性基材に真空成型するよう開発された二液型接着剤です。真空成型から取り外してすぐにエッジング仕上げが可能です。

PVCに対する強固で弾力のある接着性に加えて、L7132Rは、ポリオレフィン発泡材やポリエステルフィルム、プラスチック製ラミネートフィルム、薄片、板金表面、セルロース性全般に対して本来の優れた接着性を発揮します。またBoscodur 24Tにより、耐熱性や耐クリープ性を備えた接着が可能になります。

主なメリット

- ・ 様々な接着用途での使用を考慮した幅広い加工性。
- ・ ビニールや微細なボード、ポリオレフィン発泡材、プラスチックに対する優れた接着性。
- ・ 硬化後より強固になり、耐熱性に優れたフィルム。

荷姿

L7132Kは1ガロンのキットです。各キットはL7132R 1ガロン缶4個とBoscodur 24T 半ポイント缶4個で構成されています。



装飾積層材接着

密着型接着剤

通常の物理特性

内容	仕様
キット構成	L7132R
外観	不透明液体
基材/溶剤	飽和ポリエステル/MEK混合
全蒸発残留物	25.5%
揮発性	100 cP
密度 (25°C)	7.67 lb/gal (0.919 g/cm ³)
引火点	14°F (-10°C)

通常の物理特性

内容	仕様
キット構成	Boscodur 24T
外観	ダークブラウン液体
基材/溶剤	ポリイソシアネート
全蒸発残留物	68%
密度 (25°C)	8.76 lb/gal (1.05 g/cm ³)
引火点	29°F (-2°C)

保存期間

L7132Kの保存期間は、未開封の密閉容器に入れて55～80° F (15～27°C) で保管される場合、6か月です。一旦二液を混合しますと、ポットライフ（可使用時間）は8時間です。

保管と取り扱い

Boscodur 24Tは、密閉した容器に入れて保管してください。一旦開封しましたら、空気中の水分により汚染されないように、窒素置換してください。L7132Rの保管期間は、未開封の容器に入れて保管した場合、9か月以上です。凍結させないでください。

基本的な用途

- ・航空機用。キャビンの内装の施行時に装飾用フィルムをアルミニウムまたはハニカム側壁にラミネート。
- ・自動車用。ドアパネルやコンソール、ダッシュボードなどの内装品の製造時に、PVCフィルムやポリオレフィン発泡材を強固な基材に真空成型。
- ・家具の化粧面の生産時にPVCフィルムを微細なボードに真空成型。
- ・PC/被膜カバンの表地の真空成型。

混合比

混合比 (1: 16) に従って、Boscodur 24TをL7132Rに加えて、均一な溶剤になるまで混ぜてください。（該当する物があれば、Boscodur 24Tを加えた直後に、溶媒希釈をしてください。）

塗布方法

業界で一般的なダイレクトロールやりバースロール、グラビア印刷、またはコーターを介して塗布できます。またスプレーで塗布することも可能です。

100～150g/m²（ウェット）接着剤を最も空孔率が高いラミネート表面に塗布し、標準的な乾燥手法で溶剤を気化させます。110～212° F (41～100°C) で圧力をかけて二次基材を接合します。

硬化させるには、最低190° F (88°C) で接着剤を4分以上置いてください。最低15Hg（68kPa）で真空圧を加えてください。（20Hg（68kPa）が望ましい。）

除去方法

MEK/トルエン溶液による除去を推奨します。

健康上及び安全上のご注意

L7132Kは非常に可燃性の高い接着剤です。ご使用になる前に、炎や口火を全て消してください。換気の良い場所でのみご使用ください。塗布中、及び蒸気が出なくなるまで、商品を熱や火花、炎に近づけないでください。スイッチや工具、器具などの火花放電しやすい機器を使用しないでください。ご使用にならない時は、容器をしっかりと閉じておいてください。

接着剤の正しい取り扱いや除去、流出防止方法につきましては、ご使用になる前に安全データシートをご参照ください。汚染防止のため、容器に蓋をしておいてください。

製品保証

保証につきましては、www.kbk-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提出してください。

本書の内容は、関連する特許の侵害がないことを示唆するものではありません。また、特許権者の許可なく特許権が適用される発明を実施することに関して許可、誘因または推奨するものではありません。

<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。
10.08.2018