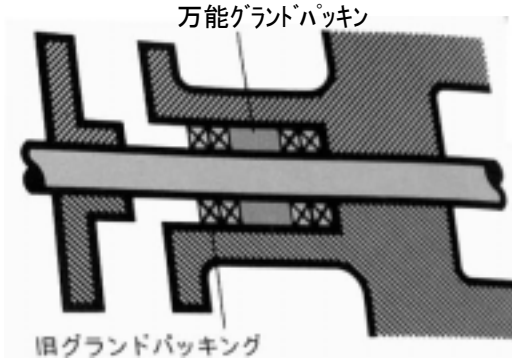


**EA351BB-2**  
(万能グランドパッキン)

- 容量 1kg
- 1本サイズ 15X15X65mm



**使用方法**

- ① 漏れが生じたグランドパッキングをボックスから取出し、シャフト部に入っている汚れや異物を除去します。
- ② 古いグランドパッキングの一層を、ボックスの一番奥に入れます。場合によっては二層、三層にしても結構です。
- ③ 当製品を手でちぎってボックス内に詰め込みます。古いグランドパッキングと当製品を交互に詰めても差し支えありません。
- ④ 最後に古いグランドパッキングをのせてパッキング押えをしめます。
- ⑤ 試運転を行い温度上昇をチェックし一旦停止させて漏れの状態を確認します。



どんな寸法、形状のスタフイングボックスにも使用できるグランドパッキングです。四フッ化エチレンと特殊フッ素樹脂で被覆した無機質高分子物質を、特殊な方法で処理したもので柔軟性があり、現場でだれでも簡単に使用できます。

- 主な用途: スタフイングボックスシール。
- フォンポイント: あらゆる寸法、形状のスタフイングボックスに使用できる。
- 容量: 1kg化粧箱入
- 1ケース: 10個入

#### ◆ 性能面からみた特長

- ① 熱安定性が極めて良好です。  
-200℃～ 300℃まで使用できます。
- ② 四弗化樹脂系をはじめとするこれまでのグランドパッキングよりも、摩擦係数が小さく潤滑性が極めて良好です。  
摩擦係数 0.02～ 0.016
- ③ 四弗化樹脂系をはじめとするこれまでのグランドパッキングよりも復元性と弾力性が優れているので、シャフトの振動によって生じるスキマとかシャフト表面のひっかき傷、凹凸などを気にする必要がありません。またグランドの調整も楽にできます。
- ④ 高荷重性に優れています。1400kg/cm<sup>2</sup>。
- ⑤ 保存性は極めて良好で無期限保存が可能です。
- ⑥ 有機酸、アルカリ、アルコール類、有機溶剤などに対して優れた耐性をもっています。
- ⑦ 従来の四弗化樹脂系グランドパッキングは比較的熱伝導が悪く焼付きの心配がありました。EA351BB-1は、それ自体及びシャフトが膨張しても、内蔵されている空気の泡が調整役として働き、焼付けを防ぎます。

#### ◆ 主な使用箇所

- ① ポンプ関係  
ケミカルポンプ・タービンポンプ・サンドポンプ・パーティカルポンプ・プランジャーポンプ・セントフューガルポンプ・レシプロポンプ。
- ② バルブ関係  
ゲートバルブ・グローブバルブ・モーターバルブ・エアーバルブ・ソレノイドバルブ。
- ③ コンプレッサー・オートクレープ・水圧シリンダー・冷凍機・超低温用機器・船舶用スクリュシャフトなどのシール。

#### ◆ 経済面・作業面からみた特長

- ① どんなスタフィングボックスにも使用でき、各種サイズ、形式のパッキングを揃える必要がなくなります。
- ② EA351BB-2はそれ自体、良好な潤滑性をもっているため、潤滑性を補うためにわざと洩らす必要がありません。またシャフトとのなじみが極めて良好なので短期間に何回もグランドの調整をする必要がありません。
- ③ これまでのパッキングに比べて摩擦しにくく、いつまでもシール効果が衰えないので補修期間を大幅に延ばすことができます。
- ④ 既存の悪くなったパッキングと合わせて使用できるので材料費の節減ができます。
- ⑤ あらかじめ柔軟性のある三角型に成型されているので、だれでも簡単に使用できます。特に下向きの箇所などでは大変便利です。
- ⑥ 使用に際しては特別の工具も技術もありません。
- ⑦ 無臭、無毒、不燃性なので取り扱いが容易です。

**工業用** 家庭用には使用しないで下さい。

本製品をご使用になる前に以下の販売条件をご承諾の上ご使用下さい。

- ① 記載のデータ等の技術情報については、当社規定の試験方法による実験値でありますので正確性と完全性についての絶対的な保証は致しかねます。  
ご使用される方は、本製品をご使用になる前に、用途、目的にかなっているかどうかを必ずご使用される方ご自身でご判断頂き、それに伴う全ての責任と危険をご負担下さい。  
保証の範囲は、明らかな不良品の交換のみとさせていただきます。
- ② 本製品の誤った取り扱いによる傷害または損害については責任を負いかねます。
- ③ 本書に記載されている以外の事項については、契約書によらない限り責任を負いかねます。