

PlastiFix

P/N: 2501, 2502, 2503, 2504

Rigid Plastic Repair Kits

ポリバンスのPlastiFix™ 硬質プラスチックリペアキットは、革新的な熱硬化性メタクリル酸エステルモノマー接着システムであり、他のプラスチック修理製品とは異なり、クラックの修理、隙間の埋め合わせ、欠損部品の製作が可能です。



メリット:

- ABS、ポリカーボネート、PVC、PA（ナイロン）、PET、SMC、およびガラス繊維強化プラスチックなど、ほぼすべての硬質プラスチックの修理が可能です。また、木材、金属、ガラスにも使用できます。
- クラックの修理、隙間の埋め合わせ、タブの再構築、ストリップされたネジ穴の修復など、さまざまなタイプの修理が可能です。
- FlexMold™成形バーを使用して欠損部品の製作できます。成形バーを加熱して柔軟にし、形状の上に型を作って欠損部を作成します。
- 希望する場合はガラス繊維クロスで修理を補強できます。オリジナルよりも強度の高い修理を作成できます。
- 数百の用途があります！

自動車
オートバイ
ATVs
ボート
工芸品
事務用品

航空機
RV
スノーモービル
ホビー
家庭用品
エレクトロニクス...and more!

プラスチック部品を交換する代わりに修理することで、何百ドルもの費用と自然資源を節約できます。

キットコンテンツ:

P/N: 2501, 2503, 2504

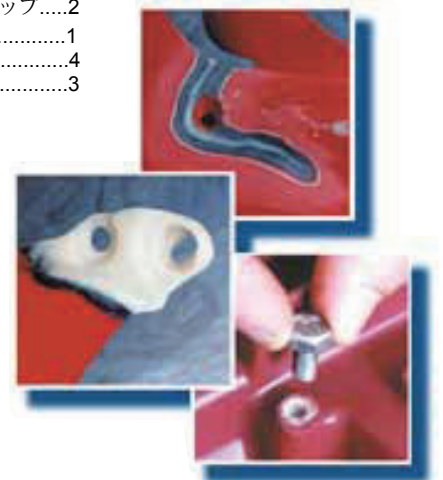
Part No.	説明	Qty
253X	PlastiFix パウダー, 30 g.....	1
2520	PlastiFix リキッド, 50 ml	1
2542	ドロップパーボトルアッセンブリ.....	1
2543	パウダーアプリケーションカップ.....	1
2548	トランスファーピペット.....	1
2550	ニードルアPLICATER.....	2
2560	FlexMold モールディングバー.....	1

P/N: 2502 プロフェッショナルキット

Part No.	説明	Qty
2531-L	PlastiFix パウダー, ホワイト, 150 g..	1
2532-L	PlastiFix パウダー, ブラック, 150 g..	1
2520-L	PlastiFix リキッド, 230 ml	1
2542	ドロップパーボトルアッセンブリ.....	2
2543	パウダーアプリケーションカップ.....	2
2548	トランスファーピペット.....	1
2550	ニードルアPLICATION.....	4
2560	FlexMold成形バー.....	3

アプリケーション:

- 裏面に記載されている取扱手順をご覧ください。
- PP, TPO, PEの様なオレフィンプラスチックには、適応しません



Polyvance

ADVANCING POLYMER REPAIR

お問合せは、下記販売代理店まで

Polyvance authorized international master distributor

ポリバンス 日本総代理店

有限会社ティークラフト ポリバンス事業部

TEL:0564-28-5319 FAX:0564-28-5399

E-mail:info@jyusiripea.com URL:https://jyusiripea.com

t-craft PLASTIC REPAIR DIVISION



PlastiFix™ 硬質プラスチックリペアキット 使用説明書

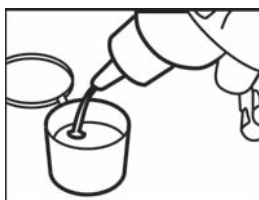


2501 - ホワイトキット
2503 - ブラックキット
2504 - クリアキット

2501, 2503, 2504 PlastiFix™
硬質プラスチックリペアキット
仕様・内容: パウダー30g, リキッド50ml
寸法: 縦10cm x 横17cm x 高さ5.8cm
Weight: 200g

2502 - プロフェッショナルキット

準備



パウダーをカップに入れます。



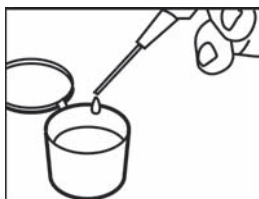
ピペットを使用して、液体をスポイトボトルに分注します。



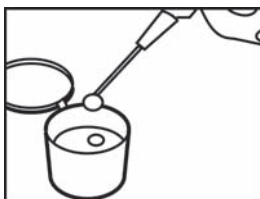
スポイトの先端をボトルに挿入し、アプリケーターの針をスポイトの先端に取付します。



アプリケーション



リキッドを1滴パウダーに絞ります。



針の先でリキッド/パウダー混合物を取ります。



ボトルを絞って、リキッド/パウダー混合物を修理エリアに適用します。

補給部品

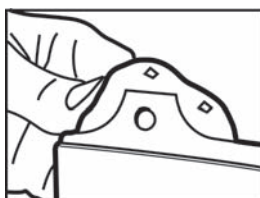
Part No. 説明

2531	PlastiFix パウダー, ホワイト, 30g
2532	PlastiFix パウダー, ブラック, 30g
2533	PlastiFix パウダー, クリア, 30g
2531-L	PlastiFix パウダー, ホワイト, 150g
2532-L	PlastiFix パウダー, ブラック, 150g
2533-L	PlastiFix パウダー, クリア, 150g
2533	PlastiFix リキッド, スモールボトル
2520-L	PlastiFix リキッド, ラージボトル
2548-3	トランスファーピペット, 3個
2550-2	ニードルアプリケーター, 2個
2560-3	FlexMold 成形バー, 3個

フレックスモールド成形バー

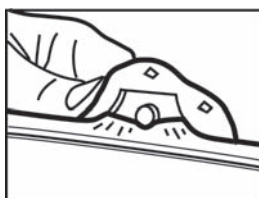


フレックスモールド成形バーを熱湯の中に入れます。



パターン上にフレックスモールド成形バーで型取します。

注意: とても熱い!

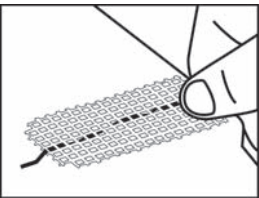


フレックスモールド成形バーが冷めた後、修理エリアに配置します。

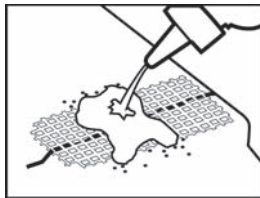


PlastiFixパウダー/リキッド混合物で型を満し、30分間硬化させ、型を取り外します。

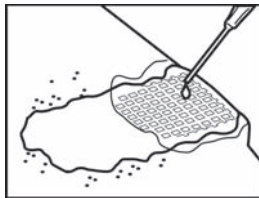
補強



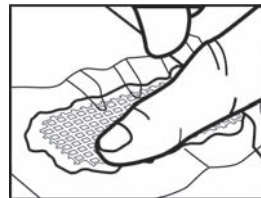
背面の損傷をカバーするためにグラスファイバー布を切ります。



PlastiFixパウダーの薄層でグラス繊維布を覆います。

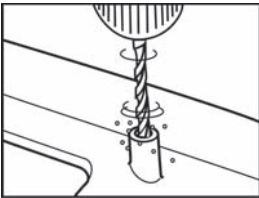


PlastiFixリキッドでパウダーを飽和させます。

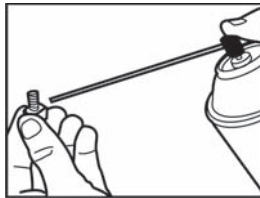


プラスチックシートで覆い、プレスして形を整え、硬化させます。

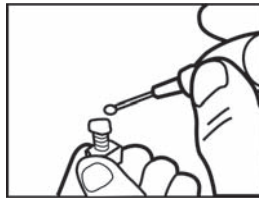
スレッドの修復



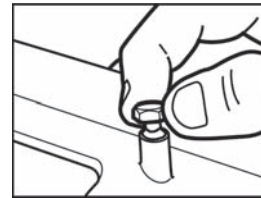
スレッドのねじ穴をドリルで大きくします。



ねじ山に潤滑剤を塗布します。



PlastiFix粉末/液体混合物をねじ山に塗布します。



接着剤が濡れている間に、穴に挿入します。