

## アースクリーンセット/バフ掛け・ベルト清掃



### アースクリーンセット 製品概要

商品名	数量
アースクリーンエコ 420cc	5本
ワイヤーブラシ	2個
タオル (ウエス用)	1枚



### アースクリーン(リピート用) 製品概要

商品名	数量
アースクリーンエコ 420cc	6本

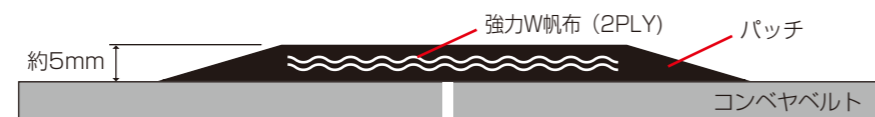
- サンダーを使用するのに不便な場所、ベルト裏面のバフ掛け、緊急を要する清掃・バフ掛けに最適です。
- 機械修理などの清掃、頑固な汚れや油分を取り除くことにも使用できます。
- アースクリーンエコでベルトを清掃することにより、アースダイン(1液性接着剤)の接着効果があがります。

## 1次ベルト修理用 WL4 (強力W帆布入り)帆布増強パッチ

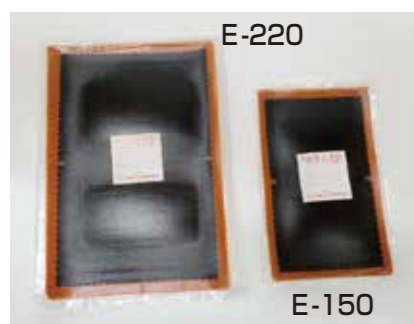


商品名	サイズ	厚み	数量
アースコンベヤパッチ WL4	220×320mm	約5.0mm	1BOX/10枚

- 強力W帆布(2PLY)によって、耐久性を向上させたパッチです。
- 1次ベルト、突き刺さりや摩耗が激しいベルトの修理に最適です。



## ベルト耳修理用 ミミコンベヤパッチ(MIMI-CON)

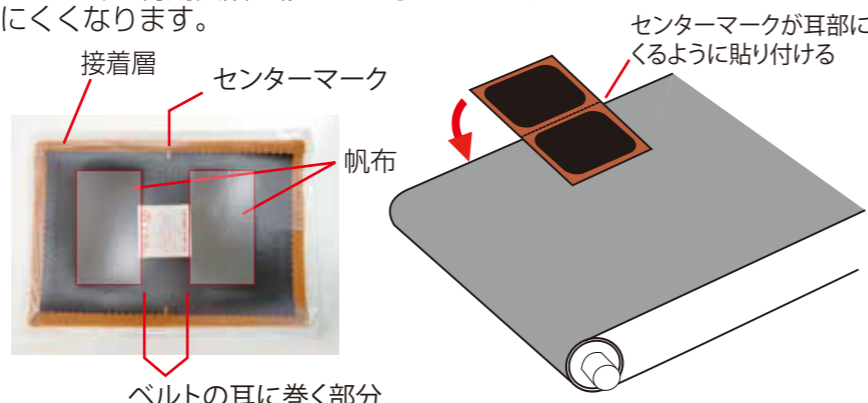


商品名	サイズ	厚み	数量
アースコンベヤパッチ E-150	150×240mm	約2.5mm	1BOX/20枚
アースコンベヤパッチ E-220	220×320mm	約2.5mm	1BOX/20枚
アースコンベヤパッチ E-960	200×960mm	約2.5mm	1BOX/10枚

- ベルト耳の破損修理に最適です。
- ベルト耳を初期段階で修理する事によって大きなトラブルになりにくくなります。



アースコンベヤパッチ E-150



ベルトの耳に巻く部分

販売元

製造元 **マルニ工業株式会社**  
 大阪市生野区舍利寺3-11-1  
 TEL:06-6716-4171  
 FAX:06-6715-1700

注意・カタログ内の製品写真やイラストなどは実物と多少異なる場合がありますのであらかじめご了承ください。・商品パッケージや掲載内容は予告なく変更する場合がありますのであらかじめご了承ください。・掲載内容の無断複製・転載を禁じます。・掲載内容は、2020年1月現在のものです。



# アースコンベヤパッチ

日本製コンベヤベルト修理材



## 修理セットBOX (初期導入セット)



### コンベヤパッチセット製品概要

商品名	数量	商品名	数量
アースコンベヤパッチ L2	10枚	アースクリーンエコ 420cc	2本
アースコンベヤパッチ L4	10枚	ワイヤーブラシ	1個
アースコンベヤパッチ E-150	5枚	タオル (ウエス用)	1枚
アースダイン 1kg	1缶	ナイフ	1個
アース赤ダイン 250g	1缶	丸ローラー	1本
ポリカップ	1個	ギザローラー	1本
ハケ	2本	セットボックス (450×270×230)	1個



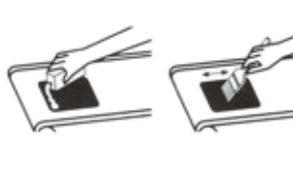
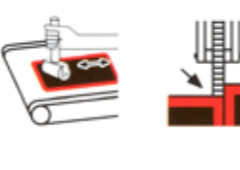
●修理パッチ・接着剤・工具まで全てが揃ったセット。初めてコンベヤベルトを修理される方に最適です。



Maruni Conveyor Repair  
2025/Volume03

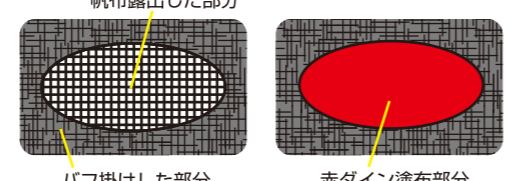
# 修理手順

コンベヤベルトのトラブルを防ぐ為、早めの修理をおすすめします。

<p><b>1</b></p>  <p>①ベルト傷の周辺部（貼ろうとするパッチより大きめの部分）に、アースクリーンエコを吹き付け、タオル・ウエスなどで汚れ油分を拭き取ります。 ※アースクリーンエコを使用することによって、アースダインの接着効果が上がります。</p>	<p><b>5</b></p>  <p>⑤紫外線やほこりを避ける為、遮光板をのせて5~10分乾かします。 ※直射日光に当たるとアースダイン塗布面が高温となり接着効果が下がる場合があります。</p>
<p><b>2</b></p>  <p>②汚れを取ったコンベヤベルト面にもう一度アースクリーンエコを吹き付け、アースクリーンエコが乾かないうちにワイヤーブラシでパフ掛けをします。 ※複数回繰り返すことによって接着効果が上がります。</p>	<p><b>6</b></p>  <p>⑥アースダイン乾燥後にコンベヤパッチ裏面のフィルムを、接着面に手の油やほこりなどが付かないようにめくり取ります。 ※コンベヤパッチ裏面（接着面）が汚れてしまうとパッチ剥がれなどの原因になります。</p>
<p><b>3</b></p>  <p>③アースダインを塗布する前の仕上げにアースクリーンエコを吹き付け、パフ粉油分などをきれいに取り除きます。 ※清掃作業を十分にしないとパッチ剥がれなどの原因になります。</p>	<p><b>7</b></p>  <p>⑦コンベヤパッチのはし（透明フィルム）を持ってコンベヤベルトに貼り付けます。 ※貼り直しができない為、コンベヤパッチは、慎重に貼ってください。</p>
<p><b>4</b></p>  <p>④パフ掛けした部分に、アースダインを薄くムラなくのばし、完全に乾燥させます。（5~10分常温） ※アースダインを完全に乾燥させないと接着効果が下がります。</p>	<p><b>8</b></p>  <p>⑧丸ローラーで充分圧着してください。重ね貼りの場合、↓の部分はギザローラーで強めに押さえて圧着してください。コンベヤパッチ表面の透明フィルムを剥がして作業完了です。 ※コンベヤパッチ真ん中から外側に向かって空気を抜くように圧着してください。</p>

**帆布露出の場合の修理（赤ダイン使用）** この手順は③と④の間で行ってください。

- 帆布露出部分に赤ダインを塗り、完全に乾燥させる（5~10分）。赤ダインが完全に乾燥したのを確認してアースダインを塗布してください。その後④にお進みください。
- アースダインのハケは、使用后ウエスなどで拭き取りアースクリーンエコで洗浄してください。赤ダインのハケはそのまま容器に戻してください。
- アースダインと赤ダインが混ざりますと、化学変化により両液とも正常な効果を出すことができません。混用しないよう注意してください。



帆布露出した部分  
パフ掛けした部分  
赤ダイン塗布部分

## アースダイン/1液性接着剤 アース赤ダイン/プライマー



商品名	容量	数量
アースダイン 1kg	1kg	1BOX/3缶

- アースコンベヤパッチ用接着剤です。
- 1液性なのでコンベヤパッチ接着後、すぐにコンベヤを稼働できます。



商品名	容量	数量
アース赤ダイン（帆布埋め剤）	250g	1BOX/3缶

- アースダイン専用プライマー
- ベルトの帆布が露出した時に使用してください。（帆布とアースコンベヤパッチは直接接着しません）

# アースコンベヤパッチ ラインナップ

商品名	サイズ	厚み	数量
アースコンベヤパッチ M	110×110mm	約3.2mm	1BOX/40枚
アースコンベヤパッチ L	110×230mm	約3.2mm	1BOX/20枚
アースコンベヤパッチ L2	150×240mm	約3.2mm	1BOX/20枚
アースコンベヤパッチ L3	150×320mm	約3.2mm	1BOX/20枚
アースコンベヤパッチ L4	220×320mm	約3.2mm	1BOX/20枚
アースコンベヤパッチ L5	100×960mm	約3.2mm	1BOX/10枚
アースコンベヤパッチ L6	150×960mm	約3.2mm	1BOX/10枚
アースコンベヤパッチ WL-4	220×320mm	約5.0mm	1BOX/10枚
アースコンベヤパッチ E-150	150×240mm	約2.5mm	1BOX/20枚
アースコンベヤパッチ E-220	220×320mm	約2.5mm	1BOX/20枚
アースコンベヤパッチ E-960	200×960mm	約2.5mm	1BOX/10枚

## キズが大きくなる前に現場で簡単修理！



## アースコンベヤパッチ修理例

- コンベヤパッチ修理後、すぐにコンベヤベルトを稼働させることができます。



アースコンベヤパッチL2  
3枚重ね貼り修理



アースコンベヤパッチL6  
縦キズ修理