



バイオマス
使用部位: 硬化塗膜
No.230148

環境配慮型 3:1 バイオマス アクリルウレタン高機能性クリアー

ECO ROCK[®] Anti Scratch Clear

エコロック アンチスクラッチクリアーBP

BP
Bio Power



バイオマスマーク認定商品(バイオマス度15)

自動車補修用トップコートクリアー初!※

優れた耐擦傷性

トヨタ自動車「Self-Restoring Coat」対応



ROCK PAINT

ロックペイントは人と環境に配慮した商品で



バイオマス
使用部位: 硬化塗膜
No.230148

「エコロック アンチスクラッチクリヤーBP (Bio Power)」は、硬化塗膜中にバイオマス原材料を15%以上含有しており、石油資源の節約とCO₂排出量削減に取り組んだバイオマスマーク認定商品（バイオマス度15）です。

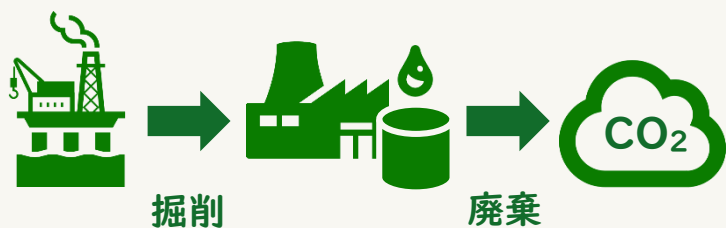
バイオマスマーク認定商品とは？

商品に含まれているバイオマスの割合が乾燥重量10%以上で、かつ品質および安全性が確認されたものがバイオマスマーク認定商品です。

植物は太陽光をエネルギーとした光合成により大気中のCO₂を吸収して成長するため、植物等バイオマスから作られる商品は、燃やしてもCO₂の増減に影響を与えません（カーボンニュートラル）。そのため、地球温暖化の原因となる温室効果ガスを増やさないと言えます。バイオマスマーク認定商品は安全で循環型社会の形成に貢献し、地球温暖化防止に役立っています。

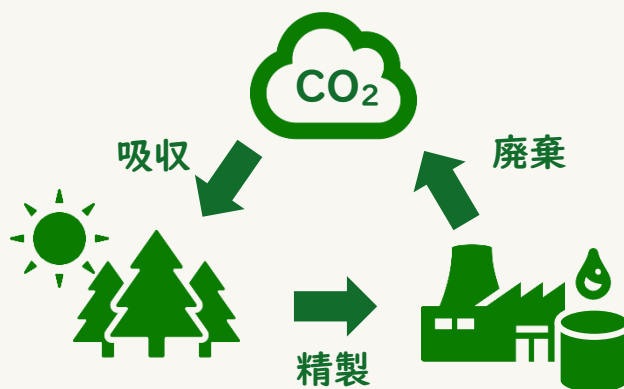
バイオマス原材料使用による環境負荷低減メカニズム

石油資源を使用した場合



石油資源を消費し、
CO₂を生み出し続ける。

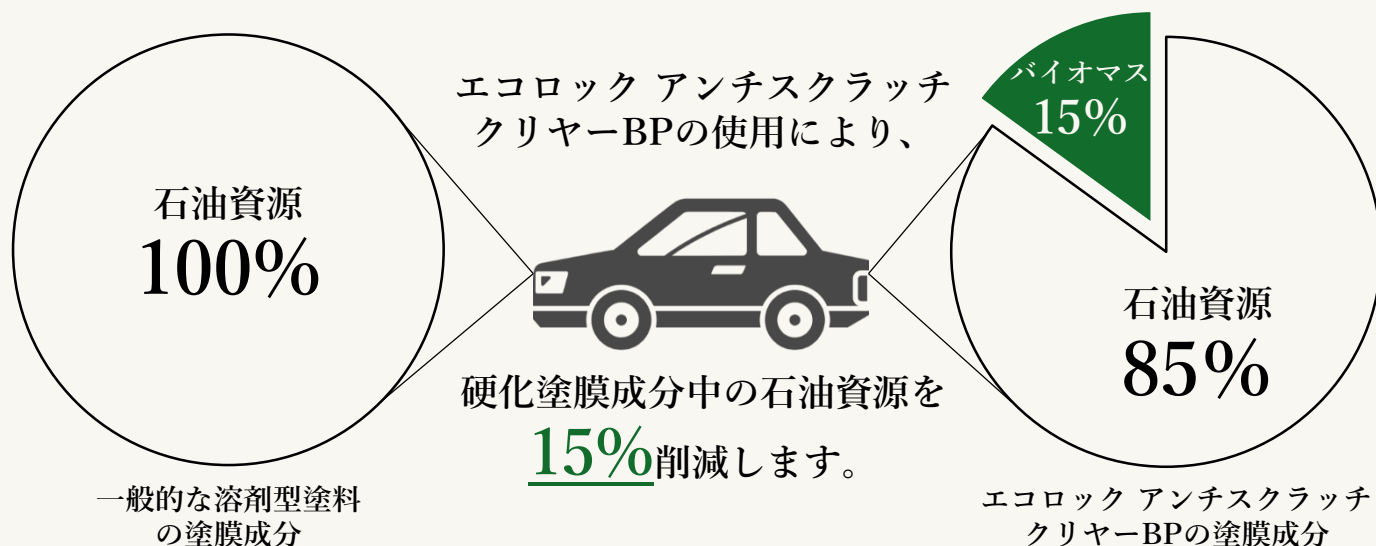
バイオマス原料を使用した場合



資源は再生可能で、
CO₂の循環も実現！

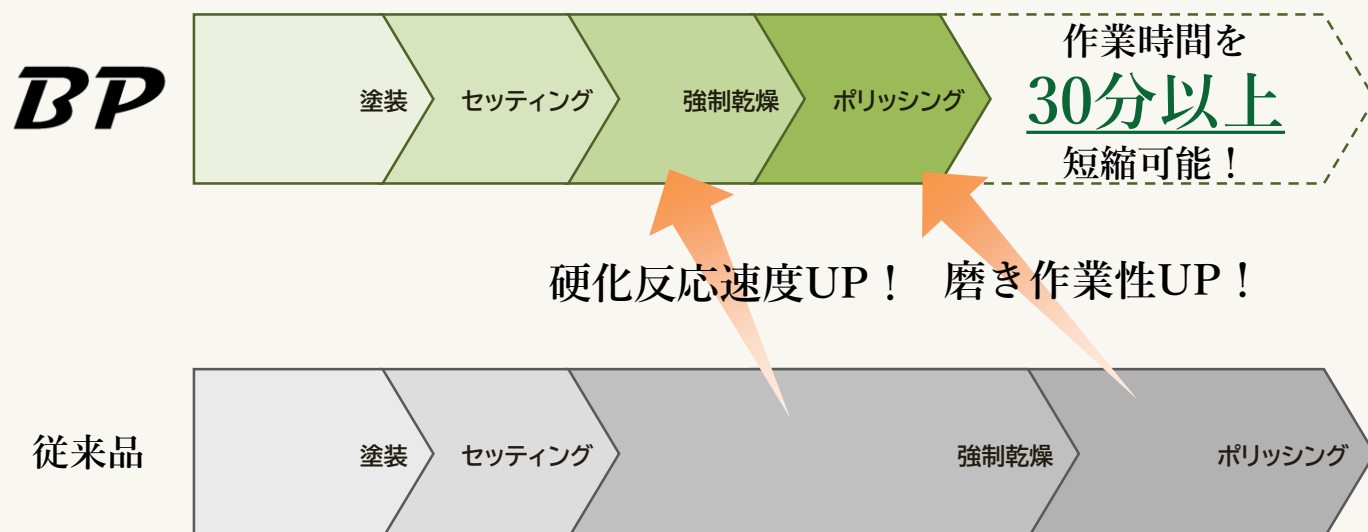
サステナブルな社会づくりに取り組んでいます

環境負荷軽減効果



エコロック アンチスクラッチクリヤーBPの性能

従来品の持つ高い耐擦傷性能を維持しつつ、ポリッシング最適硬度に達するまでの乾燥時間を短縮させ、作業性が向上しました。（下図参照）



強制乾燥時間を30分短縮することで、**CO₂排出量を17.8%低減**可能です。

※CO₂排出量：当社LCA算出方法による。

特長

- 労働安全衛生法（特化則）対応、P R T R 届出不要の環境配慮型塗料
- 優れた耐擦傷性＋軽度の傷を自己復元可能な高機能性クリヤー
トヨタ自動車採用の高機能性クリヤー「Self-Restoring Coat」の補修に対応
- 磨き作業性を向上させた高生産性タイプ
優れた耐擦傷性をスポイルすることなく、良好な磨き作業性を実現
- 抜群の仕上がり外観
高光沢で肉持ち感のある肌に仕上がり、乾燥後の艶残りも良好
- 硬化塗膜中にバイオマス原材料を使用
石油由来の原材料の15%以上を植物由来に置き換えることでカーボンニュートラルへの取り組みに貢献

主剤と副剤

- 主剤 ：エコロック アンチスクラッチクリヤーBP
- 硬化剤 ：エコロック アンチスクラッチクリヤーBP 硬化剤
 149-8821-03（標準型）／149-8831-03（遅乾型）
- 希釈剤 ：エコマルチシンナー #05～#40
- ボカシ剤 ：エコロック アンチスクラッチクリヤー ボカシ剤

配合比（標準塗装条件）



（重量比）

100

33.3

100

10-25

主剤

硬化剤

希釈剤

塗り重ね可能塗料

- ロックペイント車両用塗料
- 979L ネオウォーターベース
- 077L プロタッチ
- 088L パナロック

- 詳しい使用方法是、技術データシート（TDS）を参照ください。
- 製品に関する詳しい安全衛生等については、安全データシート（SDS）を参照ください。
- 上記資料は当社ホームページ <https://www.rockpaint.co.jp/>より、ご覧いただけます。

ロックペイント
ホームページ▶



ロックペイント 株式会社

東京本社：〒136-0076 東京都江東区南砂 2-37-2
TEL:03-3640-6000 FAX:03-3640-9000
大阪本社：〒555-0033 大阪市西淀川区姫島3丁目1-47
TEL:06-6473-1650 FAX:06-6473-1000
営業所：札幌／仙台／西関東／名古屋／岡山／福岡