

環境と人に優しい、水系塗膜剥離剤

環境対応型
鋼構造物用

ペイントリムーバー

パントレ

PAINTRE

万能タイプ
パントレ

難剥離塗膜タイプ
パントレW



国土交通省 新技術情報提供システム
NETIS登録:No.KK-160028-VE

- ◆厚生労働省 労働基準局 安全衛生部 基安労発0530第2号
基安化発0530第2号鉛等有害物を含有する塗料の剥離やかき落とし作業における労働者の健康障害防止について「剥離作業:湿潤化」適合品
- ◆国土交通省 大臣官房技術調査課 新技術活用システム「テーマ設定型 (技術公募)」評価品



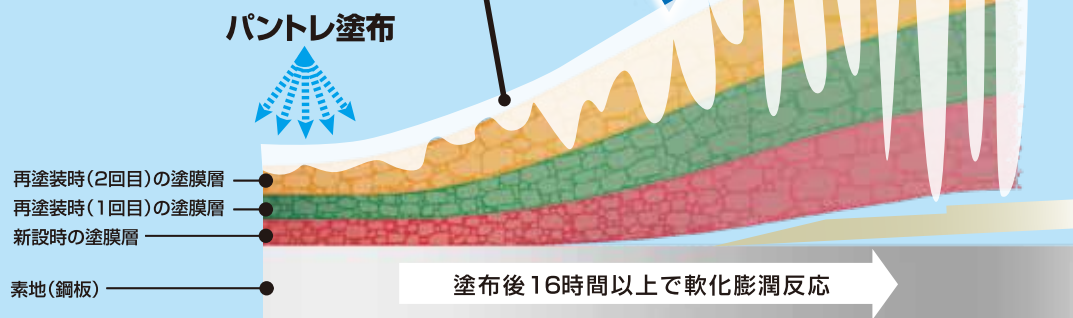
パントレ動画

パントレとは鋼構造物(橋梁・水門・歩道橋等)の旧塗膜に含有する有害物質(鉛・クロム・PCB等)を確実に除去する環境対応型水系塗膜剥離剤で、以下の優れた特徴があります。

塗膜に浸透して軟化・膨潤化させます。

塗膜剥離剤パントレが多層塗膜にゆっくり浸透し、軟化膨潤反応により、剥離を容易にします。

塗膜剥離剤パントレの浸透イメージ



作業工程



製品性状

品名	パントレ／パントレW
色	乳白色／淡黄色
臭い	微芳香臭
主成分	高級アルコール類
pH	アルカリ性

対象塗膜

軟化しやすい塗膜	鉛系さび止めペイント・エポキシ樹脂MIO塗料・長油性フタル酸樹脂塗料 塩化ゴム系塗料・有機ジメチルシリケート・エポキシ樹脂塗料
軟化しにくい塗膜	鉛丹さび止めペイント・超厚膜型エポキシ樹脂塗料・ポリウレタン樹脂塗料 フッ素樹脂塗料・無溶剤型エポキシ樹脂塗料
軟化しない塗膜	無機ジメチルシリケートプライマー・無機ジメチルシリケート・ガラスフレーク塗料
その他	錆、黒皮は除去できない

取扱方法

- ・直射日光下での使用はしないでください。
- ・使用前によく攪拌してください。
- ・濡れた塗膜の上には塗布しないでください。
- ・浮き上がった塗膜はスクレーパーなどでかき取り水洗いしてください。
- ・塗膜が残った場合は2～3回繰り返してください。
- ・本液がこぼれた場合は、砂や布等に吸収させ密閉できる容器に回収してください。

安全対策

- ・保護具(手袋・眼鏡等)を着用すること。
- ・ミスト、蒸気、スプレーの吸入をさけること。
- ・取扱い後は手や眼を洗うこと。
- ・屋外又は換気の良い場所で使用すること。
- ・本液が付着した作業着は作業場から出さないこと。

該当法規

- ・消防法: 非危険物

警告   **非危険物** NET:16kg **業務用**

〈危険有害性情報〉

飲み込むと有害・強い眼刺激・臓器(中枢神経系、腎臓)の障害・眠気又はめまいの恐れ
名称等を通知すべき危険物及び有害物: ベンジルアルコール

応急措置

- ・皮膚に付着した場合、多量の水と石鹸で洗うこと。
- ・吸入した場合、新鮮な場所に移し、安静させること。
- ・眼に入った場合、水で数分間洗い流し、医師の診断、手当を受けること。
- ・気分が悪くなった場合、医師の診断、手当を受けること。
- ・皮膚刺激又は発疹が発生した場合、医師の診断、手当を受けること。

火災時の措置

- ・火災の場合、霧状水、泡、粉末、炭酸ガス、乾燥砂を使用してください。

保管

- ・容器を密閉し直射日光を避け、換気のよい冷暗所等に保管してください。
- ・凍結させないように保管してください。
- ・幼児の手の届かない所に保管し、子供がいたずらしないように注意してください。
- ・品質保持期限は、10ヶ月/20℃です。

廃棄上の注意

- ・内容物、容器を都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に業務委託してください。

誤使用

- ・本来の用途以外には使用しないでください。

保護具

- ・送気マスク又は有機ガス用防毒マスクを着用する。
- ・不浸透性の保護手袋(耐溶剤用)を着用する。
- ・保護眼鏡を着用する。
- ・不浸透性の作業着、長靴等(耐溶剤性)を着用する。

国連番号

- ・該当しない

指針番号

- ・なし

◎取扱い又は使用に際し、安全データシート(SDS)をお読みください。

鉛、クロム、PCB除去・処理のバイオニア



好川産業株式会社

本社

〒550-0015 大阪市西区南堀江1丁目19-5 TEL:06-6538-3951 FAX:06-6531-7729

<https://www.yk-world.com/>

- 大阪営業部 / TEL:06-6538-3951 FAX:06-6531-7729
- 札幌営業部 / TEL:011-790-5580 FAX:011-790-5581
- 仙台営業部 / TEL:022-390-0097 FAX:022-390-0098

- 東京営業部 / TEL:03-5735-5021 FAX:03-5735-5022
- 北関東営業部 / TEL:049-275-1600 FAX:049-275-1601
- 東関東営業部 / TEL:048-955-7331 FAX:048-955-7332

- 広島営業部 / TEL:082-270-5555 FAX:082-270-5557
- 福岡営業部 / TEL:092-433-1666 FAX:092-433-1788
- 沖縄営業部 / TEL:098-888-6090 FAX:098-888-6091