

シックハウス症候群対応ワックス

滑らず  
高光沢

# アルデヒド除去ワックス

簡単塗布  
安全快適

## ホルムアルデヒドやアセトアルデヒドを取り除き分解するアレルギー対応床ワックス

「シックハウス症候群」は、最近話題となっている大変恐ろしい症状を引き起こす病気です。その主な原因物質である「ホルムアルデヒド」と「アセトアルデヒド」の化学的除去を目的に、当社で新たに開発した、**分解効果**のある床用水性樹脂ワックスです。室内の有害物質を取り除き、素晴らしい性能で長期に渡り床を保護します。

### 製品の特長

#### ■消臭除去能力

一般的に消臭が困難なホルムアルデヒドや、アセトアルデヒドを選択的に分解除去する効果があります

#### ■再放出の心配なし

アルデヒド類と化学的な結合を作り補足する為、室内に再放出されません

#### ■安全性

大変安全性の高い化合物ですので、人体や環境・素材に優しい製品です

#### ■抜群のワックス性能

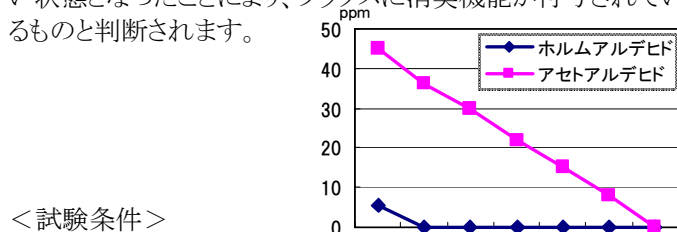
高濃度有効成分配合の為高光沢で汚れや傷も付き難いです



### アルデヒドの低減効果

試験条件として、ホルムアルデヒドは 4-5ppm を初期濃度とし、アセトアルデヒドは 40-50ppm を初期濃度として、それぞれのガス濃度の経時変化を測定しました。

結果、ガス濃度は次第に低下していき、ホルムアルデヒドは約 30 分後に、アセトアルデヒドは約 9 時間後にガスが検出されない状態となったことにより、ワックスに消臭機能が付与されているものと判断されます。



#### <試験条件>

- ・試験方法: テドラバック法
- ・サンプルサイズ: 10cm×15cm (有効面積 150cm<sup>2</sup>)
- ・wet11.4μm の塗布厚で 0.1mm 厚のアルミテストピースに塗布
- ・試験ガス: ホルムアルデヒド、及びアセトアルデヒド×5L
- ・実施日: 2003年8月4日
- ・実施機関: 大塚化学株式会社 研究技術センター

### ご利用案内

#### ■適用箇所

フローリング床・各種フロー・コルク・ビニールタイル・塩ビ・Pタイル・化学床材等

#### ■使用方法

- ① 先ず床面の汚れを洗浄し取り除き乾燥させます。
- ② ワックスをムラ無く均一に塗ります。60分で乾きます。
- ③ 2度塗りをして下さい。光沢も良くなり性能がアップします。



#### ■注意事項

- \* 10℃以下・30℃以上・雨天・降雪・高湿度・夜間等の場合は、十分な皮膜形成が行われませんので作業はお避け下さい。
- \* 小児の手の届かない冷暗所に密栓状態で保管して下さい。
- \* 目や口に入ったら流水で洗浄後、医師に相談して下さい。
- \* 使用したワックスは元の容器に戻さないで下さい。

**成分:** アクリル合成樹脂、ホルムアルデヒド吸着剤、アセトアルデヒド吸着剤、抗菌剤、他 **NET: 2kg・4kg・18kg**

**種類:** 水性 **標準使用量:** 2kg=60 畳分 (1度塗りの場合)

### 商品案内

- ◆ **アルデヒド除去樹脂ワックス** 約1年の耐久性
- ◆ **アルデヒド除去ウレタン樹脂ワックス** 約2~3年の耐久性
- <光沢タイプ> 美しい艶が特長の高光沢な仕上がり
- <マットタイプ> 塗った感じのしない自然な風合いの仕上がり

### ご注意事項

- ◆ ロウ・蜜蝋・カルナバ・油性ワックス・フッ素・シリコン・塗料・コーティング剤施工、オイルステイン等油加工・鏡面加工・UV塗装・特殊加工仕上げ・無塗装・無垢・白木の床等へのご使用はお避け下さい。
- ◆ 作業は晴れて気温が高く湿度の低い昼間に行い、10℃以下・30℃以上・雨天・降雪・高湿度・夜間等では使用はお避け下さい。
- ◆ 目や口に入らないよう小児の手の届かないよう保管して下さい。
- ◆ 万一目や口に入ったら流水で洗浄し医師を受診して下さい。
- ◆ 使用したワックスは元の容器に戻さないで下さい。
- ◆ 余った液は中栓をして 30℃以下の冷暗所に保管すれば、保存は可能ですが、できるだけお早めに御利用下さい。
- ◆ 普段は柔らかい布で空拭きをして下さい。汚れの箇所は「ウッドクリーナー」で汚れを落とした後、水拭き・空拭きをして下さい。
- ◆ 化学モップや化学雑巾はご利用なさらないで下さい。
- ◆ アルコール類、アルカリ系漂白剤、塩素系漂白剤、アンモニア系(尿等)は剥離現象が起こります。お気を付け下さい。
- ◆ 耐久性や性能等の効果は生活環境等により大きく変わります。光沢が薄れたり滑り易くなる等、性能が低下してきたら再塗布して下さい。表面を洗浄してからそのまま上塗りが可能です。

■製造・販売



東洋産業株式会社

〒370-0021 群馬県高崎市西横手町 459-39

☎0120-611-466 / 受付:(月)~(金)9am~4pm

FAX 027-350-7200 / <http://www.toyo-sangyo.com>