

内・外装の木材全般、家具、建材などに

F★★★★★

デュロステイン

AFMは20年以上
室内の空気汚染防止問題に
取り組んでいます。

ホルムアルデヒドや有害物質を全く含まず、臭いのない安全な木材用ステインです。

Safecoatは違います

木材

のもつ豊かさやあたたかさ・ぬくもりを生かす
無害無臭の木材用ステインです

- ・ 7種類+4の美しい色調
- ・ 安全な鉛物顔料を使用
- ・ 優れた透明感
- ・ 木目を際立たせる自然で
クリアな仕上がり



Building A Healthier world™



公的試験機関で証明されているセーフコートの安全性

セーフコート・デュロステインは改正基準法に適合しているだけでなく

*公的試験機関で塗膜の溶出試験や成分試験で有害物質が含まれていないことが証明されています。*財団法人 化学物質評価研究機構

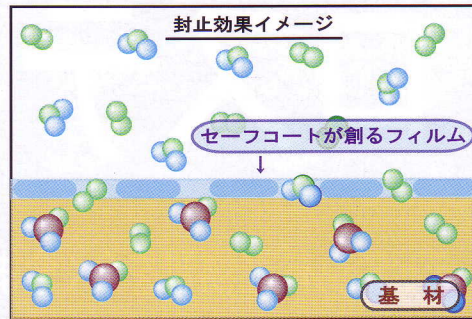
人と環境に優しい素材を使用

溶剤として使用されている物質は大気中に放散されてもNOxと反応せず、光化学スモッグの原因にもならないプロピレングリコール(りんごやとうもろこしからも精製され、食品添加物としても世界的に認められています)を使用して塗料の安全性を確保しています。

作業員・居住者にも負担がかからない

高精製された原材料しか使用していないため不純物を含まず、塗料自体が超低臭です。完全乾燥後は無臭になり作業員や居住者にも負担がありません。

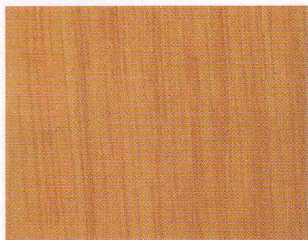
下地からの有害物質の放散を防止



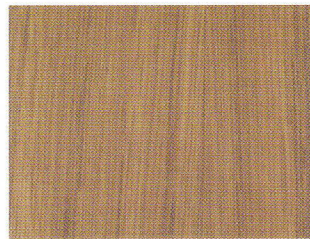
酸素 (O ₂)	1.48
水蒸気 (H ₂ O)	1.32
ホルムアルデヒド (HCHO)	2.11

酸素や水蒸気のみを通すセーフコートの非常に緻密なフィルムによって下地からホルムアルデヒドなどの有害物質が放散されるのを防ぎます。(封止効果)

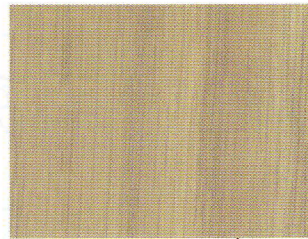
7+4 種類の美しい色調



メープル



オーク



バーチ



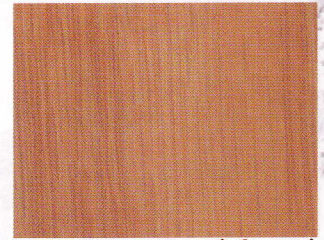
シダー



マホガニー



ウォールナット



レッドウッド



クリア



黒



クリーム



グリーン

デュロステイン各色は混ぜ合わせる事が出来ます。7種類の基本色同士、あるいは4種類の特別色を混ぜてご希望の色に調色出来ます。

上手な塗装方法

浸透性が非常に高く、乾燥性が高いステイン(木材着色材)ですから、着色ムラを抑えるためにロックイン・サンディングシーラーを下地調整にご使用されることをお勧めします。

乾燥は指触乾燥が通常10~15分と早く、広い面積を拭き取り着色をする場合、乾燥時間を長くする乾燥遅延剤・フローエクステンダーが用意されています。

外装木材には、超撥水剤ウォーターシールドとの併用で耐候性や耐久性が格段に上がります。

呼称	デュロステイン 各色
特徴	ホルムアルデヒドや有害な有機溶剤、エチレングリコール、アニリン染料・ギルソナイト・アスファルト・アンモニア・重金属などを含まない安全な木材着色剤。鉱物性顔料を使用し、耐候性が高い。浸透性が高く着色力・耐久性も高い。
溶剤	プロピレングリコール
乾燥時間	指触10~15分 硬化2時間以内
塗装間隔	最小2時間 最大1ヶ月
標準使用量	0.04~0.06 kg/m ² /回
塗装方法	刷毛、こて刷毛、拭き取り可能
容量/重量	0.95リットル/1.1kg 3.78リットル/4.2kg