

素材自店

西條 正幸

そ せ い じ て ん

素材自店がオープンしました！

ぜひ一度「素材自店」に遊びに来ませんか？自然素材や塗料が手にとってこらになれます。居心地のよい自然素材の家、一緒につくりませんか。

エコ素材自店は、日曜・祝祭日お休みです。



エコってる、エコりたい人のための
エコ素材自店 第5回の店開きです。

ゼロエミッション住宅

早いもので素材自店を始めて一年が過ぎ、この間にも僕らのまわりでは次々とエコロジカルな商品の開発がされてきてるけど、みんなの生活も少しはエコってきてるのかな？

自然素材を使った家づくりが僕らにとって地球環境にとっても負荷をかけないって事はもうわかっていると思うけど、内外装の仕上げ材だけじゃなくて目に見えない下地材や断熱材にも気をつかわなきゃだめだよな。

有害な防腐・防虫剤つけの木材、フロンを放出しオゾン層を破壊し、燃えた場合有毒ガスを発する発砲断熱材、発ガン性の疑いのあるグラスウール繊維の断熱材、これらは、ほとんどの住まいで使われてるけど本当にこのままが良いのかな？

天然素材の防腐・防虫塗料や断熱材もたくさんあります。これから家づくりをする方はち

よっと考えてみたいよネ。

住宅を新築する際に出されるゴミの量は約10トン、建替だと約5トンにもなるといわれているんだ。

これからの家づくりは僕らの健康だけでなく地球に迷惑をかけない自然素材と再生・再利用のできる素材を使ったゴミを出さない家づくり、ゼロエミッション住宅の時代がもうすぐそこまできているヨ。

今月のおすすめ素材

① 家具や建材から揮発する有害物質を封じ込め抑える自然塗料

リボス社のランデイス シエラック

●成分
エタノール・食用アルコール・シエラック・松樹脂
2.5L缶 20000円

室内の建材や建具・家具などから揮発するホルムアルデヒドなどの有害物質で困っていませんか。

カイガラ虫の分泌する天然樹脂のシエラックは400年以上前から使われていて、近年は粒状チヨコレートやガムなどの食品や薬のカプセルのコーティングとしても使われている安全な天然樹脂なのです。

このシエラックが主成分の自然塗料「ランデイス」は押入や納戸の合板や家具などに2回塗るだけでホルムアルデヒドなどを80%以上抑えることができる。シックハウスや過敏症で悩んでいる方にもお勧めの塗料。油性タイプの自然塗料と違い速乾性があり耐水・耐久性にも優れた塗料で光沢のある塗膜をつく

そこで畳の部屋をフローリング貼りにするんだけど、フローリングなら何でも良いという訳にはいかないんだ。

今回は僕らが実際に施工しているエコフローリングの貼り方を教えちゃいます。

10帖程度なら1日で施工できるよ。

① 畳をはがした後できるだけきれいに清掃しよう。防虫剤が残っているケースもあるヨ。

② 古い木造の場合、床下に断熱材が入っていないうえ下地板が隙間だらけの場合があるので防風シートを敷いた方が良いかも。
(裏・表まぢがわないで敷く)

③ 天然コルクを炭化発砲させた炭化コルクボード厚25~30ミリの断熱・防振・遮音材として敷く。

④ 下地用合板を貼ります。もちろんノンホルマリン合板F0かF1合板をビス止め。

⑤ いよいよフローリング貼りますが僕らは無垢のナラや赤松のフローリングに、工場ではリボスの自然塗料と蜜ロウワックスで仕上げてきたものを貼るようになっています。

自然塗料は乾きが遅いので現場塗りすると2・3日は部屋に入れません。(接着剤を使う場合は天然系か低公害タイプを使用する)

⑥ 最後に片付けて清掃をして終わりですが、メンテナンスやクリーニングに合成洗剤や化学ワックスを使つては意味がないのだ。今月のおすすめ素材で紹介しています。

●エコ素材自店・施工価格

ナラ・カバ・赤松・唐松などの国産無垢フローリングの自然塗料仕上げです
畳1帖当り 約35000円
6帖間なら 210000円

ります。また無垢の家具の収納内部に自然塗料を塗ると臭いがいつまでも残ってしまうことががあるのでシエラックがお勧めだよ。

② 合成溶剤・合成防腐剤を一切含まない天然成分だけで作った水性ワックス

ベーク社のエマルションワックス

●成分
水、発酵アルコール・カルナバワックス石鹸
蜜ロウ石鹸 1L缶 3400円

油性の自然塗料やワックスで仕上げた床はもちろん、一般的な複合フローリングや既製品の家具やタイルなどのクリーニングと保護・つや出しにも使える水性タイプのワックスが日本でも発売になりました。

ドイツのベーク社が20年ほど前から製造している自然塗料「アグラリア エマルションワックス」といいます。

つや出しには原液のままごく薄く布で塗るのは乾燥したらあととは磨くだけでOK。クリナーとして使う場合は1リットルの水に茶さじ一杯のワックスを混ぜて布に含ませたく絞って拭くだけで汚れ落としと保護が同時にできるスグレモノなのです。

使用した容器や布はせっけん水で洗えます。何よりも天然成分だけでつくっているのが安心して子供たちといっしょに雑巾がけができますヨ。



自然素材にこだわった五感にやさしい家だったら森の中にいるようなおもいっきり深呼吸のできる家なのだ。友人が来ると「家に帰りたいくない」といつい長居をしようちよと困った家なのだ。気が付いたら地球にもやさしいそんな家なのだ。

家づくりやリフォームを考えている方ぜひ一度「素材自店」に遊びに来ませんか。

居心地のよい自然素材の家
新築・リフォームのご相談を(設計・施工等)お待ちしております。

■住環境、自然素材に関する
ご相談やご質問を承っております。
商品に関するお問い合わせも左記へどうぞ。

☎011(774)8599
☎011(774)8581

「有」西條インテリマンデザイン

本社・札幌市北区百合が原4丁目8の1
(百合が原公園向かい)
伊達支店・伊達市舟岡町501-28
☎0142(22)0138



エコ素材の通信販売 始めます。

カタログ希望の方はTELかFAXでお申し込み下さい。

取扱商品例

エコ建材

無垢のフローリングや羽目板
ノンホルム合板・エコジークロス・
ナチュラルコルク・リノリウム
珪藻土タイル・珪藻土塗壁材・アンティークレンガ・
テラコッタタイル
麻やヤシのカーペット・エコ畳・木製健康キッチン・
家具etc.

エコ用品

リボスの自然塗料ワックス・接着剤・防霉剤
オーガニック製品、炭、木酢液、各種せっけん、はみがき・スポンジ・生分解プラスチック製品etc.

西條正幸プロフィール

エコロジーデザイナーです。
伊達市出身 昭和35年生まれ39歳
札幌を中心に商業施設のインテリアデザイナーとして活動してきましたが、現在は人と環境にやさしい居住空間をテーマにエコロジー建築の設計から施工の相談、エコロジー建材のコーディネートなどに従事しています。



一級建築士事務所
(有)西條インテリマンデザイン
代表取締役

今月のおすすめリフォーム

住宅やマンションのリフォームで和室の畳をフローリングに貼りがえる人達が増えているよネ。古くなった畳のダニやカビが気になるため、アトピーやアレルギーの子供たちの部屋になっているケースがとて多いようです。

畳やカーペット・寝具・ぬいぐるみなどがダニの隠れ家となっていて室温が20~30度湿度60~80%がダニの繁殖の好条件。カビも同条件の上、このカビがダニの栄養になっているようなんだ。ちゃんと温・湿度の管理ができるの良いのだけれど、古い住まいの場合にはむずかしいよネ。