

【自然素材】

◆ 無垢の床板で仕上げる

床板は、本物の木でお願いします。**節？**気になりません。お茶碗も木製なくらい木が好きなお客さまのリフォームです。木でいっぱいのLDKは、居心地がいい空間となりました。木は使い込むほどしっとりと落ち着いた色に変わってきます。木の細胞に含まれる樹脂が、長い時間をかけて表面に浮き出てくるために起こる「経年美化」と呼ばれています。木の使い方や置かれる環境によって色の変化も様々です。「わが家の色」になっていくのは、楽しみですよ。

無垢の床板を張ることで、注意することは、お手入れが必要であること。ワックス不要のフローリングもありますから、面倒と思われる方もいらっしゃるかもしれません。

そして、無垢板は呼吸していて、乾燥収縮を繰り返すので、隙間があいたり、木が太り盛り上がったたりするモノです。前もって知っておいていただきたいことです。



◆ 壁（外壁・内部の壁）：漆喰や珪藻土といった素材で仕上げる

珪藻土は、**調湿作用**があり、結露や湿害を防止してくれる優れたものです。他に吸音性・遮音性・耐火性にもよく、人にやさしい高機能素材です。珪藻土は、藻類の一種である珪藻の殻の化石の堆積物です。七輪に使われています。衝撃に弱いのが難点です。

漆喰の外壁は、防水性があり、カビにくく、**防臭効果**、防音性もあります。昔から蔵や城の外壁や塀などに使われてきました。メンテナンスをしっかりとすると、100年以上の耐久性があると言われています。キズがつきやすい難点があります。漆喰の主成分は、石灰石です。本漆喰、土佐漆喰、琉球漆喰などがあります。スイスアルプスが育んだスイス漆喰もあります。

住まいを快適にするスイス漆喰：カルクウォールについて

スイス、ドイツで中世の建物に使われてきたスイス漆喰は、世界で始めて「バウビオロジー＝呼吸する住宅」を提唱したスイスウォール社が中世の漆喰そのものを、当時の成分そのままに今も製造する本物の天然 100%の本漆喰です。

スイス漆喰は天然成分 100%でありながら、素材のもつ優れた性能により古代から現在まで愛され続けてきました。Ph12.4 の強アルカリ性がカビの発生を抑え、嫌な臭いの成分である有機物を分解します。

その他、スイス漆喰は吸放湿性に優れ湿気をコントロールして過ごしやすい室内をつくります。空気をキレイに、室内環境を快適にする安全で優れた素材です。

そして、自分でリメイクができる素材なのです。プロの職人さんではなく、家族や仲間で壁を塗って、お部屋をリメイクさせることができます。

◆ 壁紙：ウッドチップ壁紙に塗装して仕上げる

ドイツ製のオガファーザーは、無垢の木のぬくもりを生かすウッドチップ壁紙です。

オガファーザーは、森の木々を有効に利用してつくられる、体にやさしい天然壁紙です。塗装用下地ですので何度でも塗装でメンテナンスでき、ヨーロッパの住宅やホテルなど、あらゆる建物に 180 年以上前から使用されています。

天然の木は調湿性を持ち、呼吸しているので適度な湿度ときれいな空気を保ちます。ビニールクロスに起こりやすい結露も軽減し、カビの発生を抑えます。

木の製材時の木クズと再生紙でできた壁紙ですので、資源を有効利用しています。メンテナンスは貼り替えでなく、自然塗料「デュブロン」で塗り替えできるので、ゴミが出ず約 20 年以上そのまま使えるのでランニングコストを抑えられます。

リボス自然塗料「デュブロン」を使い、**何度でも上から塗り替えができます**。まっ白でサラリとした質感が楽しめます。リボス天然顔料「ウラ」で多彩な色を作ることができるので、お部屋のイメージチェンジにも。

天然木のお手入れ：天然ワックス

天然木には、自然塗料で、お手入れ・メンテナンスをしたいものです。

『**匠の塗油**』は、1 回塗りで木部に鮮やかで自然な艶に仕上がります。健康的で安全な植物油 100% です。色は、クリアー、久米蔵色、墨色の 3 色あります。



天然成分の中にもアレルギー性や毒性を持つものがあります。テレピン油やレモン油といった天然溶剤です。リボス社では、これらを使用していました但粘膜を刺激したり、かゆくなるなどのアレルギーを引き起こす可能性があることから溶剤への使用を中止、溶剤は決して毒性があつてはならないこと、自然素材よりも人の健康に影響が少ないことを優先し、食品・食品加工品類に使用される溶液を選択することにしました。「自然塗料」にひそむ健康への危険性を排除したのが「自然健康塗料」。リボス社の**自然塗料**は、単に有害な物質を含まないというだけでなく、幅広い色彩を提供するように植物やミネラル等、様々な自然素材の色素・顔料を開発している。また、その顔料は高品質で化粧品・子供玩具・食器にも使われる極めて安全なもののみを採用しています。



リボスの塗料