

GenGen News vol.3



玄々化学工業株式会社 〒496-0005 愛知県津島市神守町字中ノ折 74 平成 22 年 10 月発行

製品紹介

無機・有機ハイブリット塗料

G-NATURE クリスタルシリーズ

極薄のガラス被膜で木材の表面を保護する塗料。特に耐擦傷性に優れ擦り傷に強い『ハードトップ』と、ガラス含浸、耐汚染性に優れる『インテリア』の二種類です。

耐擦傷塗料 『G-NATURE クリスタル ハードトップ』

鉛筆硬度 “7H” の超高硬度

木製フローリングやテーブルの表面に使用することで、擦り傷に強いガラス膜を形成し光沢を長く維持できる。鉛筆硬度 7H の超高硬度を保ち、防汚性能も向上し耐汚染性に優れ、薬品にも強い。平米あたり 10 ~ 20g とわずかな使用量でごく薄い被膜で表面を覆い、フローリング、高級家具なども“ピカピカ”が長持ち。

・用途＝店舗・住宅室内の木質床、腰壁等の耐擦り傷性、防汚性の付与



塗膜性能（耐擦傷性）

試験条件：荷重 500g の負荷をかけたスチールウール（#1000）縦 30 往復

試験素材：下塗りに一液型ウレタン塗料と塗布したものを使用

	試験前	試験後
1 液型ウレタン塗料仕上げ	80	→ 7.4
G-NATURE クリスタル ハードトップ施工品	84	84

※弊社試験による

耐汚染塗料 『G-NATURE クリスタル インテリア』

（ガラス含浸）

非常に高い耐防汚性能

高い浸透性のため無垢の木材に被膜を作らず、木材の風合いを残す自然塗料のような仕上がりが得られます。尚且つ、ウレタン塗膜に勝る強力な対薬品性、耐熱性、耐防汚性などの機能性だけではなく、施工性にも優れ、メンテナンスも簡単です。

・用途＝木製品への含浸による耐擦り傷性、防汚性の付与



施工用具のご紹介



☆モップ部分を取り外し可能。平面をフラットに薄い被膜で美しく仕上げます。



品番：17-2841

品名：クリスタルモップ用ハンドル



品番：17-2840

品名：クリスタルモップ

G-NATURE クリスタルハードトップによる施工実例



花谷様邸

所在地：愛知県名古屋

ウレタンクリアーが塗られていたのですが、ツヤがなくなり、細かな傷が気になるといって『G-NATURE クリスタルハードトップ』を施工しました。

しっかりとツヤが出て、施工後3ヶ月程たちますが、大きなツヤ変化も細かな傷もなく綺麗な状態を維持しています。

お知らせ

『メッセナゴヤ2010』に出展いたします。



開催期間：2010年10月27日（水）～30日（土）

開催時間：10：00～17：00

会場：ポートメッセなごや（名古屋港金城ふ頭）

入場料：無料（入場の際登録をお願いいたします）

ブースNo.：3C-17

【出展内容】

■GENGEN eLF 2 液型フローアール用（近日発売予定）

■木材が驚きの硬さに！『ピュア EX（エキストラ）ハード』

■有機・無機ハイブリッド塗料『G-NATURE クリスタルシリーズ』

■天然原料100% 自然塗料『AURO』

■鏡面バフ仕上げ塗装のご紹介

営業部 TEL:0567-28-9207 FAX:0567-28-9219

URL <http://www.gen2.co.jp> E-mail info@gen2.co.jp