

耐汚染塗料（ガラス含浸）

ピュアEX ナチュラル

木肌の風合いをそのまま残す
自然な仕上り！
非常に高い耐汚染性能

是非、EX ナチュラルをお試しく下さい。

用途

木製品への含浸による耐擦り傷性、防汚性の付与
無垢フローリング・カウンター・テーブルなど

ピュア EX
ナチュラル
品番：IH-35

1. 浸透型被膜を作り素材の質感変化が少ない他、塗装ムラを生じにくい。
2. 防汚性能が向上し汚染性、洗浄性が改善されます。
3. 空気中の水分と反応して硬化するため、特別な乾燥装置は不要です。

荷姿：1kg / 4kg / 15kg

エキストラ

ピュア EX ナチュラル

塗膜物性試験

試験項目		試験条件		試験結果
耐薬品性	酸	5%硫酸水溶液	24 時間スポット後水洗 24 時間放置後評価	異常なし
	アルカリ	飽和水酸化カルシウム水溶液		異常なし
	アルコール	60%エタノール水溶液		異常なし
	シンナー	ラッカーシンナー		異常なし
耐汚染性	マジックインキ	黒マジック	24 時間スポット後 アルコールで拭き取り 24 時間放置後評価	異常なし
	赤クレヨン	サクラクレパス 赤		異常なし
	醤油	濃い口醤油 特級		異常なし
	ソース	ウスターソース 特級		異常なし
耐寒熱性	60℃/2 時間 → -20℃/2 時間 5 サイクル		異常なし	
耐湿性	50℃90%RH 100 時間		異常なし	
耐水性	80℃温水浸せき 2 時間		異常なし	

※ピュア EX ナチュラルを無垢材に 3 回塗りした試験結果です。

塗装工程表

工 程	配合比		塗布量	乾燥時間 (20℃)
素地調整	P320 ~ P400 サンドペーパー			
下塗り	ピュア EX ナチュラル	IH-35 100	刷毛塗り後ふきとり 20 ~ 30 g / m ²	1 ~ 2 時間以上
毛羽取り研磨	P600 相当スポンジパット			
中塗り	ピュア EX ナチュラル	IH-35 100	刷毛塗り後ふきとり 10 ~ 20 g / m ²	1 ~ 2 時間以上
毛羽取り研磨	P600 相当スポンジパット			
上塗り	ピュア EX ナチュラル	IH-35 100	刷毛塗り後ふきとり 10 ~ 20 g / m ²	オーバーナイト

※素材によっては、3 回塗りで仕上がりに満足できない場合があるため 4 回目以降塗布回数を増やして下さい。

※仕上げ時点では拭き取りをされるとより美しく仕上がります。

※塗り回数の制限はありませんが、下地が吸い込みにくくなるほど厚塗りになりやすいので注意して下さい。

※厚塗りするとガラスの結晶のように割れが生じる可能性がありますのでご注意下さい (厚塗り厳禁)

塗料配合と作業時・保管時の注意事項

この塗料は、湿気硬化型塗料ですので空気中の水分と反応して硬化します。よって長時間空気にさらした塗料は使用できなくなります。2 時間程度で使える量を目安に都度作るように心がけて下さい。作りすぎた塗料は、絶対にもとの容器に戻さないで下さい。(廃棄下さい) また、使用により製品缶の塗料容量が半分以下になった場合には缶の空間容積が増えその内部の水分も増加するため硬化反応が促進することが考えられます。よって空間容積が大きくなった容器での長期保管は避け、できるだけ空間容積の小さくなる容器に移し替えて保管して下さい。

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 TEL:0567-28-9207 FAX:0567-28-9219
URL: <http://www.gen2.co.jp> E-mail info@gen2.co.jp

2011.5 1000 D