

用途

壁や天井に塗布する不透明な白色塗り壁材（室内用）です。

摩耗の影響がない室内であれば、白色ペンキの代用品として安全にお使い頂けます。

特徴

■質感

光沢を抑えたマットな質感に仕上がります。

■作業性

液垂れしにくいいため、経験のない方でも作業が可能です。

■臭気

ほぼ無臭

■抜群の安全性

天然原料のみ使用、水性、低臭の材料のため人やペットに悪影響がなく、室内でも安心してお使い頂けます。



使い方と注意

- ・室内用です。液体の影響を受けない所にものみ使用可能です。
- ・一般的に漆喰、石膏、コンクリート、レンガ、プラスターボード、石膏ボード、ケイカル板、壁紙（ルナファーザ等）に塗布が可能です。しかし、稀に下地材との相性により乾燥が的確に完了しない場合がございますので、必ず全ての塗装面（下地）に対し、目立たない個所で試し塗りをを行い、異常のないことを確認してから作業を開始して下さい。（ご購入前に弊社の無料サンプルでご確認頂けます。）
- ・下地素材の「ヨレ、たわみ、変形等」は、壁面のヒビ割れや剥がれの原因となりますのでご注意下さい。
- ・ウレタン・ペンキ・ラテックス等、グロス系塗料の表面上に当製品を塗布する際は、サンドペーパー等で極力古い塗装膜を落とすか、AURO No505（グリップコート）を下地に塗布してからお使い下さい。
- ・安全性の高い製品ですが、皮膚や目に製品が付着しないよう、保護用具を装着しましょう。付着した場合は、早めに洗い流して下さい。
- ・気温 10℃～30℃、湿度 85%以下の環境下でご使用下さい。（人口強制乾燥厳禁）
- ・乾燥を促すため、作業中および乾燥工程では、じゅうぶん換気を行って下さい。
- ・当製品は、専用着色顔料（AURO No.330 シリーズ）を混ぜることにより、着色することができます。
- ・使用の際はよく掻き混ぜてからお使い下さい。また厚塗りはしないで下さい。
- ・製品が変質を起こさないよう、他の製品や物質を混合しないで下さい。

- ・製品は直射日光の当たるところに放置しないで下さい。また塗装作業も、直射日光を避けて行って下さい。
- ・作業中および乾燥中は、水や蒸気、ホコリ等が付着しないよう、必要に応じて養生して下さい。
- ・液体状ではやや透明性のある白色ですが、乾燥後は不透明な白色になります。
- ・保管は確実に密栓し、子供の手の届かない冷暗所にて。（作業中も子供の行動には要注意）
- ◆塗装準備
 - ・塗装前に塗装面の土や砂、ホコリ、樹脂、油汚れ、粉（結晶物）等をきれいに除去しましょう。塗装面に割れ・欠け・剥がれ、穴、凹凸等がある場合は、必要に応じて適切な材料で補修・修正し、スムーズな状態に整えて下さい。塗装面に糊やボンド、ラテックス等の粘着物質等洗剤を使用した場合は、残留物がないか確認して下さい。塗装時、塗装面は完全乾燥した状態にして下さい。強度のない、もろい壁面には塗布できません。
 - ・窓・窓枠、コンセント・スイッチ部分、エアコン等にペイント材が付着しないよう、丁寧にマスキング作業を行って下さい。意図しない部分にペイント材が付着した場合は、できるだけ早めに水で洗い流すか濡れたタオルで拭き取って下さい。
- ◆壁紙の上に塗布する場合
 - ・壁紙（クロス）の上に塗布する場合は、壁紙の粘着状態（特に継ぎ目・角・隅）をよく確認し、必要に応じて補強して下さい。その際、余分な粘着成分は除去し、完全乾燥させて下さい。
 - ・塩化ビニール系の壁紙（クロス）の上には直接塗布できません。しかし、AURO No505（グリップコート）を下地に塗布しますと、上塗りが可能となります。

補足

- 当製品は、専用着色顔料 (AURO No.330 シリーズ) を混ぜることにより、着色することができます。
- 当製品は防腐成分を含んでおりません。

重ね塗りアドバイス

2 回塗り施工	
1 回目の塗装	水を最大 10% 加え、粘度を下げ、手早く下地を作ります。(角・隅はやや入念に)
2 回目の塗装	原液を使って塗布してください。塗りムラに気を付け、木目に沿って均一、丁寧に塗装して下さい。
補足	下地材料の色が濃く、1 回塗りではきれいな白色がでない場合に 2 回塗りを行います。

《重ね塗りに関する補足》

- 下地の色や柄が透ける場合は塗り回数をさらに増やして対応してください。
- 基本的に 2 度塗り施工の製品ですが 1 度で塗装を終える場合には原液で塗布してください。

テクニカルデータ

商品名称

AURO (アウロ) No.321 天然ウォールペイント
乾燥時間の目安 (約 23°C 相対湿度 50%)

指触乾燥	6 ~ 10 時間
完全硬化	4 週間
重ね塗り間隔	12 時間後

※完全硬化まで塗装面に触れない
※塗り方、温度・湿度等の環境条件により変動有。
※乾燥には酸素が必要です。

比重

約 1.35g/cm³

液体性質

エマルジョン

外観

不透明で白色の、粘度のある液体 (半ゼリー状)

品質保持期限

未開封にて購入から 1 年間

※開封後は早めに使いきって下さい。

標準塗装回数

2 ~ 3 回 (希望する色、質感になったら作業完了)

容量および塗布面積

1 回塗り 1 リットル当たり約 9 m²

塗料名	容量	塗布面積 (150g/m ²)
AURO No.321	5 リットル	45 m ² ≒ 13.6 坪 ≒ 27.2 畳
	10 リットル	90 m ² ≒ 27.2 坪 ≒ 54.4 畳

※全て 1 度塗りのデータ。 ※下地の材種や経年変化によって変動有。
※あくまでも参考目安としてご利用下さい。

保管

確実に密閉し、子供の手の届かない、凍結しない冷暗所にて

希釈

水 (最大 10% まで)

洗浄

使用后、すぐに水、またはぬるま湯にて

容器の材質

ポリプロピレン、金属製ストラップ

成分 (完全公開)

水・鉱物充填剤・二酸化チタン・レブレピン (AURO 社登録商標)・ケイ酸カリウム・ケイ酸塩・セルロース
・界面活性剤 (菜種油 / ヒマシ油由来)

Hazard class

該当せず

その他

この資料はメーカーの資料をもとに、厳密に作成しておりますが、製品は使用する環境や条件により異なる結果を示す場合がございます。施工者は必ず事前に仕上がり状況の確認を行ったうえでご使用下さい。またアレルギー反応を起こす可能性がある方は事前に試用確認するか、医師にご相談下さい。MSDS もご参照下さい。

AURO 日本総代理店 ◆ アウロジャパン株式会社

住所 ◆ 400-0053

山梨県甲府市大里町 3630-1

電話 ◆ 0120-044-790

AURO 公式サイト ◆ www.auro.co.jp

公式通販サイト ◆ www.auro-japan.shop

email ◆ staff@auro.co.jp