エコヌリ

施工手引

適用商品エコヌリ

【改正版】平成 29 年 7 月 株式会社アムールハウス

<使用材料>

材料	商品名	概要	荷姿	標準施工面積
下∙上塗	エコヌリ	アクリルシリコン複合樹脂水性塗材	 15kg/プラスチック容器 	25㎡ (下・上塗の2回塗布)

*スレートやコンクリート製品施工時は、専用プライマー塗装が必要となります。 スレート施工の標準施工可能面積は $15\sim20~\text{m}^2/1~\text{H}$

<施工道具>

ウールローラー20~30mm

<施工可能箇所>

折半屋根、スレート等

<下地調整>

【鉄部及び金属部】鉄・亜鉛鉄板・ステンレス等

スクレイパー、ワイヤブラシ、皮すきなどの手工具を主体とし

(新設の場合) 黒皮・じんあい・汚れなどを除去。特に油脂類は溶剤拭きで除去する。 表面をカワスキ、ケレン等で傷をつけ塗料の引っ掛かりを作る。

(塗り替えの場合) 劣化塗膜、サビなどを除去する。4種ケレン程度。 油脂類は溶剤拭きで除去する。

<注意点>

『エコヌリ』は乾燥後色が出てくる商品です。

塗布時の色の具合と、乾燥後の色に差がありますのでご注意ください。

<エコヌリ塗装方法>

1.下地処理

4種ケレンを行い旧塗膜の剥離部分の除去、サビの除去を行ってください。 その後、掃除、タオル等で塗装面についた粉を完全に除去してください。

2.下塗

材料	エコヌリ
内容量	15kg/プラスチック容器
標準所要量	0.3kg/m²
標準塗装㎡	50㎡ /1缶
施工方法	ウールローラー25mm
調合	既調合(無希釈)
標準膜厚	40µm~100µm程度
	* 凹凸により異なる

24 時間以上乾燥後、次工程に移ってください。



【塗装時】



【乾燥時】

* 乾燥により白く変化してきます。

3. 上塗

材料	エコヌリ
内容量	15kg/プラスチック容器
標準所要量	0.3kg/m²
標準塗装㎡	50㎡/1缶
施工方法	ウールローラー25mm
調合	既調合(無希釈)
標準膜厚	120μm~150μm程度
	* 凹凸の平均値

24 時間以上乾燥後、次工程に移ってください。



【塗装時】



【乾燥時】

* 乾燥により白く変化してきます。

<ポイント>

- ・塗料ではありません。ネタを配る、ネタを乗せる感覚で施工してください。
- ・塗装直後は下地が透けていますが、乾燥後は見えなくなります。
- ・刷毛の使用は極力避けてください。(塗膜が薄くなる恐れがあります) 材料に含まれる粉材が配られず 3~4 回程度塗装を繰り返すことになります。 また、テクスチャーがローラーとは異なります。
- ・下塗と上塗の塗装間隔を最低でも 12 時間以上あけてください。 1日1工程を目途に塗装を行ってください。
- ・折板屋根のつなぎの部分には下塗以降乗らないでください。屋根が動き、返しの部分の塗装が剥離する恐れがあります。
- ・テクスチャーは凹凸になります。事前にご確認をお願いします。

<施工の注意事項>

- ・ 素地は十分に乾燥させてください。(含水率10%以下、pH10以下)
- ・ 結露、露、雨、霜などの上から塗装すると剥離、不完全乾燥の恐れがあります。
- ・ 素地の穴は予めステンレステープにて補修してください。
- 気温5℃以下、湿度85%以上及び結露が懸念される場合は、塗装を避けてください。
- ・ 強風時や降雨、降雪のおそれのある場合は塗装を避けてください。
- ・ 飛散防止の養生を十分に行ってください。
- ・ 使用前の攪拌を十分に行い、均一にしてから塗装してください。
- ・ たれ、塗り残しなどがないように均一に塗装してください。
- ・ ネタが垂れた場合、乾燥前に拭き取るかケレンで取り除いてください。
- ・ 本商品の性質上、乾燥途中で白色になっていきます。
- ・ 仕様の各数値は、標準的な数値です。素地の形状や状態、塗装方法、環境などにより増減することがあります。
- ・ 各工程の塗装間隔及び最終養生は所定の時間を厳守してください。
- ・ シャッター、歩行部位等の指定されている箇所以外への使用は避けてください。
- ・ 本商品は鉄部及び鉄部屋根への使用を目的に開発されています。それ以外への塗装に使 用しないでください。
- ・ このパンフレットに記載以外の下地や仕様で塗装される場合は塗膜欠陥を起こすこと がありますので、使用する前にお問い合わせください。

≪取扱い上の注意事項≫

- ・ 取扱い中は、皮膚に触れないようにし、必要に応じて下記の保護具を着用してください。 防塵マスク、頭巾、保護めがね、長袖の作業衣、襟巻タオル、保護手袋、前掛けなど
- ・ 容器から取り出す時に、こぼれないようにしてください。 もしこぼれた場合には、布やウエスで拭き取り処理してください。
- ・ 皮膚に付着した場合には、石鹸で洗い落とし、痛みまたは外観に変化があるときは、医 師の診療を受けてください。
- 目に入った場合には、直ちに多量の流水で洗い、できるだけ早く医師の診察を受けてく ださい。
- ・ 誤って飲み込んだ場合には、直ちに医師の診察を受けてください。
- ・ 取扱い後は、手洗い、うがい、鼻孔洗浄を十分に行ってください。
- ・ 塗料容器は、40℃以下で子供の手の届かない一定の場所を定めて保管してください。 特に下記の場所での保管は避けてください。

雨水や直射日光の当たる場所、高温多湿の場所、潮風の当たる場所、凍結の恐れのある 場所など

- ・ 捨てる時には、産業廃棄物として処分してください。
- ・ 取扱い作業場所には、局所排気装置を設けてください。

≪注意事項≫

各製品の容器には、取扱い上の注意事項などを記載していますので、必ずお読み頂き、正 しく安全にご使用ください。

また、製品の詳細な内容が必要な時には、製品安全データシート (MSDS) をご参照ください。

以 上

【製造会社】株式会社アムールハウス

【住所】 岐阜県本巣市仏生寺 868 番地 266

[TEL] 058-337-0171 [FAX] 058-324-8511

[Mail] sano@amuru-house.com

[HP] http://amuru-house.com/econuri/