

製品仕様書

株式会社日進産業

1. 製品名

ガイナ (アクリルエマルション系単層仕上塗材)

2. 特長

- ① 熱侵入・流失低減による省エネ効果。
- ② 水性のため低汚染性に優れる。
- ③ 厚塗り可能で塗膜のダレが少ない。
- ④ ホルムアルデヒドを含まない環境対策品。
- ⑤ 耐酸、耐アルカリ、耐候性に優れている。
- ⑥ 多機能 (断熱、遮熱、防音、防露、防汚、消臭) 性環境改善塗料。

3. 用途

建築構造物及び機械、器具等塗布可能な様々な基材への断熱、遮熱、防音、防露、防汚、消臭等。

4. 塗料性状

光沢	なし
色	白色、調色
比重 (20℃)	0.78±0.05
加熱残分	47±2%
粘度	114±4 (KU 値)
荷姿	15 kg (丸型ペール缶・約 1 kg)

5. 塗装基準

塗装条件	温度 5～35℃ 湿度 65%以下
希釈率	刷毛・ローラー・スプレー 0～3000cc
素地調整	劣化した旧塗膜は目荒し、ケレン等で全て除去する。

6. 乾燥時間、塗装間隔、可使時間

夏場 (25℃)	指触 1～2 時間
冬場 (10℃)	指触 2～4 時間

7. 仕様と使用量

遮熱仕様	0.20 kg/m ² ×2 回 (35 m ² /缶計算)
遮熱・防音仕様	0.23 kg/m ² ×2 回 (30 m ² /缶計算)

8. 関連法表示

労働安全衛生法	第 57 条一 2
化学物質管理促進法	第 1 種指定化学物質
危険有害性の分類	該当なし

9. ホルムアルデヒド規制商品 (内装用)

ホルムアルデヒド放散等級 F☆☆☆☆ (N13007)

平成 23 年 4 月 21 日