

『サーマルガード AS 』 施工要領

コンクリート・ALC・リシン吹付け等、吸水性のある面

下地処理

- 旧塗膜に浮き・膨れ等の劣化部分をサンダー・皮スキ等で除去して下さい。
- 汚れ・埃や塵・チョーキング等を高圧水洗浄して下さい。
- コンクリート面では、レイトンスや白華部分の除去処理をして下さい。
- コーキング部分（変性シリコン等）がある場合は完全に凝固させて下さい。
- 素地は十分に乾燥させて下さい。

シーラー

- 養生をして下さい。
- 塗装面の水分を完全に乾燥させて下さい。
- 下地材は『サーマルガード AS 専用シーラー』又はアクリルシリコン樹脂対応シーラーを塗布してください。
- 『サーマルガード ECO』（錆止め+プライマ不要断熱塗料）吹付け塗装される場合は、浸透防止シーラーで下地処理をしてください。
- 吹付け下地や吸い込みの激しい事が予想される場合は2度塗りして下さい。

仕上げ

- 下地材を完全に乾燥させてから本材を必ず2回以上塗布してください。
- 必ず攪拌機で低速攪拌を十分にして下さい。
- 希釈はしないでください。（乾燥時、水の希釈は5%以内です。）
- 1回目の塗装は、膨れ、亀裂、剥がれを防ぐために厚塗りしないでください。（下塗りの状態を必ず確認してください。）
- 2回塗りで1缶（15Kg）当たり約50㎡（平滑面）施工可能です。
- 塗布目安は、1回目110～130g/㎡程度、2回目170～190g/㎡程度です。
- 塗布面の材質（凹凸などのかかり・ざらつき等）、既設色等により3度塗りが必要な場合があります。
- 下地（シーラー）処理が不十分な場合、多くの材料が必要になります。
- 常温5℃以下、湿度85%以上では使用しないでください。
- 乾燥時間目安 20℃以上2時間、10℃以下4時間です。
- トップコートは遮熱・放熱効果を妨げるため必要ありません。
- 刷毛、ローラー、エアレス等で塗布してください。

金属、塗装面への再塗装等、吸水性のない面

下地処理

- 旧塗膜に浮き・膨れ等の劣化部分をサンダー・皮スキ等で除去して下さい。
- 汚れ・埃や塵・チョーキング等を高圧水洗浄して下さい。
- 特に金属面では、サビは金属表面までケレン処理をして下さい。
- コーキング部分（変性シリコン等）がある場合は完全に凝固させて下さい。
- 素地は十分に乾燥させて下さい。

プライマ処理

- 養生をして下さい。
- 塗装面の水分を完全に乾燥させて下さい。
- 下地材は『サーマルガード AS 専用プライマ』又はアクリルシリコン樹脂対応プライマを塗布して下さい。
- 『サーマルガード ECO』（錆止め+プライマ不要断熱塗料）吹付け塗装される場合は、浸透防止シーラーで下地処理をしてください。

仕上げ処理

- 下地材を完全に乾燥させてから本材を必ず2回以上塗布して下さい。
- 必ず攪拌機で低速攪拌を十分にして下さい。
- 希釈はしないでください。（乾燥時、水の希釈は5%以内です。）
- 1回目の塗装は、膨れ、亀裂、剥がれを防ぐために厚塗りしないでください。（下塗りの状態を必ず確認してください。）
- 2回塗りで1缶（15Kg）当たり約50㎡（平滑面）施工可能です。
- 塗布目安は、1回目110～130g/㎡程度、2回目170～190g/㎡程度です。
- 塗布面の材質（凹凸などのかかり・ざらつき等）、既設色等により3度塗りが必要な場合があります。
- 下地（シーラー）処理が不十分な場合、多くの材料が必要になります。
- 常温5℃以下、湿度85%以上では使用しないでください。
- 乾燥時間目安 20℃以上2時間、10℃以下4時間です。
- トップコートは遮熱・放熱効果を妨げるため必要ありません。
- 刷毛、ローラー、エアレス等で塗布して下さい。

ThermalGUARD

取扱い上の注意

- 零下2℃以下での保管は避けてください。
- 開封後（使用前）にはよく低速攪拌してください。
- 容器からこぼれた場合は、土砂等で吸着させてから容器に回収してください。
- 取扱い後は、手洗い・うがいを十分に行ってください。
- 目に入った場合は、多量の水で洗い、できるだけ早く医師の診断を受けてください。
- 誤って飲み込んだ場合は、できるだけ早く医師の診断を受けてください。
- 残材料はしっかりと蓋をし、直射日光を避けた冷暗所に密封して保管してください。
（凍結、高温厳禁）
- 中身を使い切ってから破棄してください。
- 本来の目的以外では使用しないでください。
- 使用済みの容器は、よく水洗いをして産業廃棄物として処理してください。
- 一度凍結した場合は再使用できません。



特定非営利活動法人

国際ビジネスモデル総研

環境創生産業推進機構

カーマーカー普及推進協議会

株式会社 イー・クエスト

〒105-0001 東京都港区虎ノ門5-3-20 仙石山アネックス 410

TEL 0120-951-587

e-Quest