

遮熱防水工法

(アトレーヌ水性防水材 ホワイト+水性トップSG)

今までより遮熱性能がグレードアップ

手軽に遮熱防水ができます

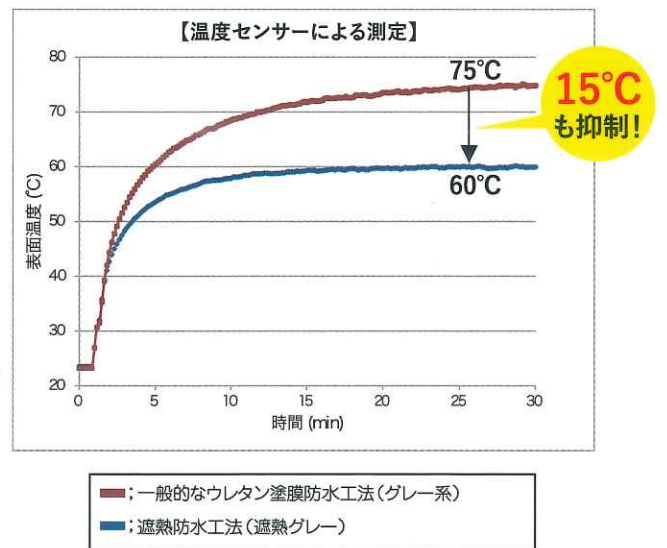
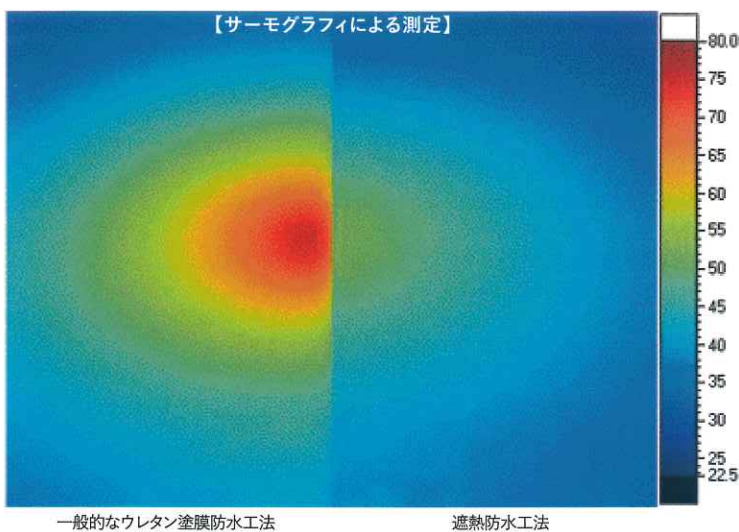
- ▶ 防水性能はそのままに、優れた遮熱効果を付与できます。
- ▶ 熱による建物の劣化を軽減できます。
- ▶ 下地を選ばず、幅広くどこにでも塗れます。
- ▶ 水性タイプで環境にやさしく手軽に塗れます。



トップコートとアトレーヌ水性防水材の層で太陽光の赤外線を効率よく反射させて遮熱効果を高めます。

遮熱効果試験結果

優れた遮熱効果で室内に侵入する熱を抑制し、涼しい室内で快適に過ごせます！



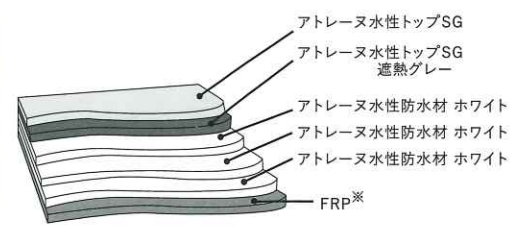
試験環境: 室温23°C、湿度50%RH
 ランプ～試験体距離: 130mm
 ランプ: キセノンランプ100W
 温度センサー: おんどとりTR-71U(T&D corp.)
 サーモグラフィ: 赤外サーモグラフィIR Flex Cam Pro(株アイ・アール・システム)

標準塗布仕様

<遮熱標準施工仕様(下地: FRP)>

工程	塗料名	希釈剤	希釈量 (wt%)	塗布量 (kg/m ²)	塗布間隔hr (23°C50%)
1 下地処理	付着不良物質(ワカ・ゴミ等)の除去やFRPの割れ・欠損部の補修をしてください。施工仕様書参照				
2 下塗り	アトレーヌ水性防水材 ホワイト	無希釈剤	—	0.15~0.20	1
3 中塗り	アトレーヌ水性防水材 ホワイト	無希釈剤	—	0.35~0.45	2
4 上塗り	アトレーヌ水性防水材 ホワイト	無希釈剤	—	0.35~0.45	2
5 トップコート	アトレーヌ水性トップSG 遮熱グレー	無希釈剤	—	0.11~0.13	2
6 トップコート	アトレーヌ水性トップSG	無希釈剤	—	0.11~0.13	—

※トップコートが淡彩色の場合は、2回塗りになる場合があります。
 ※冬場の塗装間隔については、当社にお問い合わせください。
 ※ご使用方法等につきましてご不明点がございましたら、必ずご使用前に当社にお問い合わせください。



※下地の種類によって塗布仕様が異なります。

遮熱防水工法を実際に施工されたお客様のお喜びの声

＼アトレーヌ水性防水材 遮熱工法を施工しました。／



ベランダ近くで快適に過ごせるようになりました！

— 上尾市在住の施主様より



▲ベランダに塗装

施工前のベランダでは暑さでサンダルが変形してしまうことも!?



うちのベランダは、夏の時期は焼けるように暑くて
ゴムサンダルが変形してしまって洗濯物を取り込め
ないほど床面が暑かったんです。



施主様

施工後はどうでしたか？

暑いけど、暑さの程度が全く変わりました。
また、**ゴムサンダルも変形しなくなり**
快適に洗濯物を取り込めるようになりました。



弊社担当者

ベランダの横の部屋で洗濯物が畳めるようになった！

【施工前】

直射日光とベランダからの熱
で部屋が暑くなりすぎて、**洗濯物**
を畳む気になれなかった。

【施工後】

むっとする暑さが緩和され、
部屋で洗濯物を畳めるよう
になった。

ベランダ下のリビングは冷房効果がきめん！

【施工前】

27°Cになるまで**時間がか**
かっていた。

【施工後】

27°Cになるまでの時間が**早くなり**、肌
寒いくらい、29°Cでも快適に過ごせる。

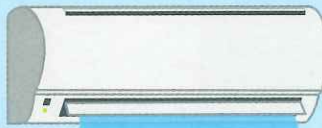


クーラーの効きがととても良くないました！

— 富士見市在住の施主様より



▲バルコニーに塗装



塗装するだけで
こんなに快適になるんだ…
と感動しました。



【施工前】

バルコニーの横の部屋で
は、クーラーをつけても室
温が中々**冷え**なかった。

【施工後】

クーラーの効きがよくなり、
室温が**早く冷えるよう**
になった気がする。

アトミクス株式会社 塗料事業部

■塗料事業部 〒174-0041 東京都板橋区舟渡3-9-6 TEL.03-3969-3125(直通) FAX.03-3968-7300

■本社 〒174-0041 東京都板橋区舟渡3-9-6 TEL (03)3969-3111(代表) FAX (03)3968-7300
 ■加須受注センター 〒347-0017 埼玉県加須市南篠崎1-12-1(加須工場跡地内) TEL (0480)65-1154 FAX (0480)65-6909
 ■大阪支店 〒574-0053 大阪府大東市新田旭町2-22 TEL (072)872-3111 FAX (072)872-1222
 ■仙台営業所 〒982-0011 仙台市太白区長町6-8-7(4-171F) TEL (022)249-7371 FAX (022)249-7372
 ■新潟営業所 〒950-0982 新潟市中央区堀之内南2-19-14(和合ビル) TEL (025)244-8011 FAX (025)244-8012

■横浜営業所 〒224-0033 横浜市都筑区茅ヶ崎東3-17-43 TEL (045)943-8911 FAX (045)943-8912
 ■名古屋営業所 〒462-0043 名古屋市中区八代町1-9(北村ビル2F) TEL (052)914-3900 FAX (052)916-0892
 ■広島営業所 〒739-1734 広島市安佐北区口田1-8-17(小夫妻ビル) TEL (082)845-2202 FAX (082)845-2203
 ■福岡営業所 〒812-0863 福岡市博多区金の隈1-33-31 TEL (092)503-5200 FAX (092)503-5308
 ■加須工場 〒347-0017 埼玉県加須市南篠崎1-12-1(加須工場跡地内) TEL (0480)65-1159 FAX (0480)65-7146