

「設計サポート」で納まり図(PDF, DWG, dxf)や認定証、仕様書などの閲覧、ダウンロードができます。
<http://www.ecopro.jp/support/download/download.html>

「いいけど高い」から「これなら使える」へ
国内最高基準の断熱性能を低価格で

木造用 仕上げ一体型外張り断熱システム

エコサーム

EIFS ecoTHERM
External Insulation and Finish System

防火 30分大臣認定取得

東邦レオ株式会社

<http://www.ecopro.jp/>

外断熱事業部

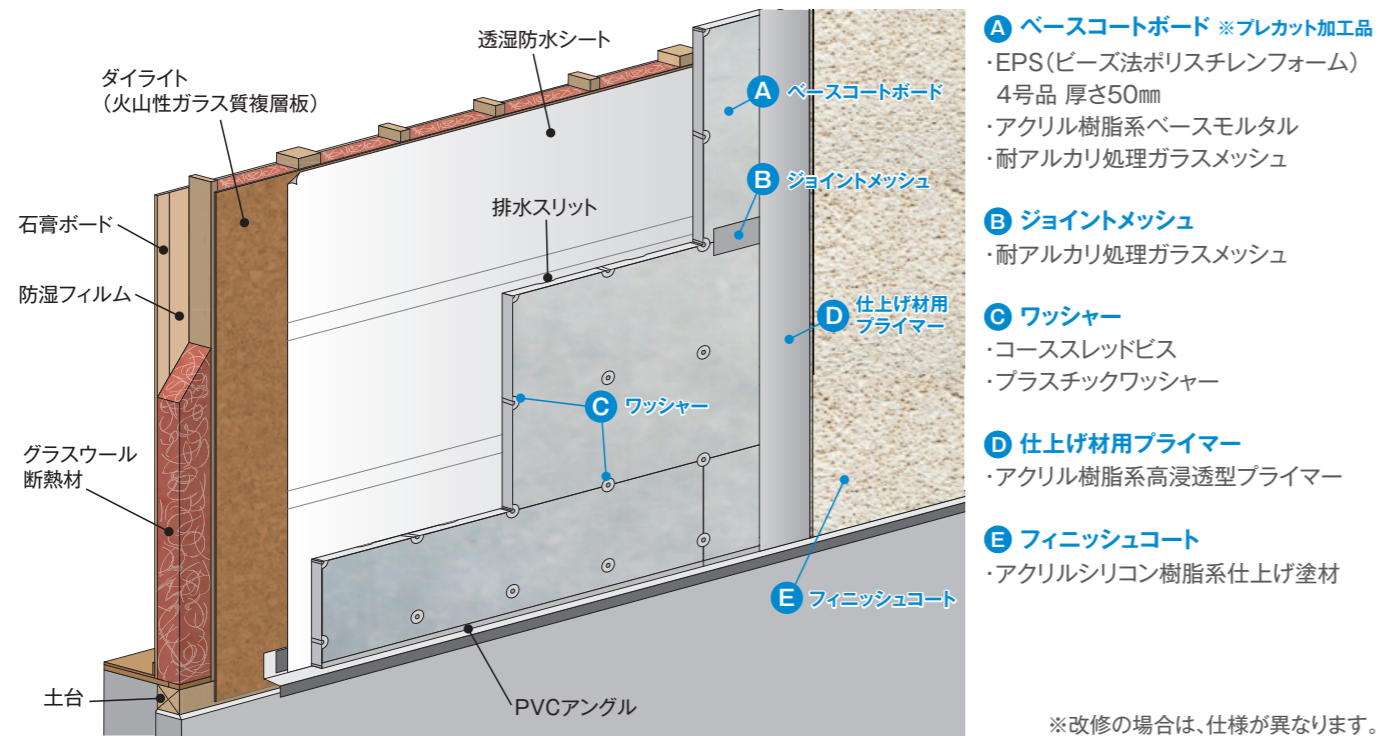
東京支店	〒170-0004 東京都豊島区北大塚 1-15-5	TEL (03) 5907 - 5600 FAX (03) 5907 - 5610
大阪支店	〒540-0005 大阪市中央区上町 1-1-28	TEL (06) 6762 - 2100 FAX (06) 6762 - 4910
仙台営業所	〒981-3121 仙台市泉区上谷刈字向原 3-21	TEL (022) 772 - 5661 FAX (022) 772 - 5667
名古屋営業所	〒453-0056 名古屋市中村区砂田町 2-1	TEL (052) 419 - 1860 FAX (052) 419 - 1861
広島営業所	〒731-0139 広島市安佐南区山本新町 2-18-9-6	TEL (082) 874 - 2001 FAX (082) 874 - 2717
高松営業所	〒760-0080 高松市木太町 2区 1688-1 神内第一ビル	TEL (087) 862 - 2100 FAX (087) 834 - 0373
福岡営業所	〒812-0888 福岡市博多区板付 5-10-18	TEL (092) 687 - 7110 FAX (092) 687 - 1650

「いいけど高い」から「これなら使える」へ
国内最高基準の断熱性能を低価格で提供します

木造用 仕上げ一体型外張り断熱システム エコサーム

RC用外断熱において、15年間、累計100万㎡以上の販売実績の中で培ったノウハウを生かした木造用外張り断熱システムです。全国300名以上の施工技術者を擁する認定制度を設けることで、高い品質の確保と効率化をすすめ、施工コストの適正化を実現しました。

システム構成



特徴

耐久性の高いアクリルシリコン樹脂系塗材による、仕上げが一体となった外張り断熱システムです。

EPSとグラスウールの複合断熱により、国内最高基準の断熱性能を確保しました。

断熱性能

エコサームの断熱性能は熱抵抗値3.47(㎡・K)/Wと、省エネルギー基準における最も高いレベルを上回ります。

【1・2地域 木造 充填断熱工法 壁 3.3(㎡・K)/W】

耐久性

外装仕上げ材としての耐久性について、JIS規格の16倍にあたる5,000時間以上の耐候性試験を実施し、外観の健全性を確認しています。

【JIS A 6909「建築用仕上塗材」耐候性A法】

施工体制

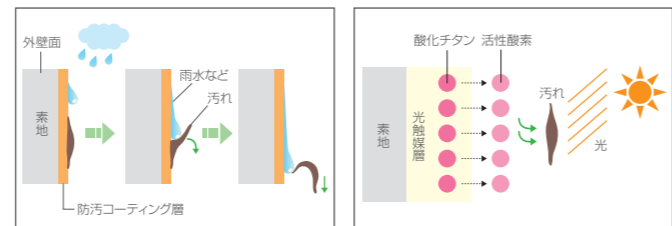
湿式外張り断熱工事は、建物の省エネ性能に係る重要な工事です。そのため、施工技術者認定制度やQCサークルを定期的実施し、高い技能と断熱の重要性への理解を深めた施工技術者集団を養成しています。

防汚機能 ※オプション

仕上げ材の美観と躯体保護機能を更に高めることを目的に、超高耐久防汚コーティング材を用意しています。

汚れがつきにくくなるメカニズム

- 1.親水性
超親水性により、雨水などが汚れの下に入り込み、浮き上がらせて流します。
- 2.光触媒
太陽光により塗膜中の酸化チタンが汚れを分解し付着力を弱めます。



デザイン

■ テクスチャー 3種



ノーマル
細目の骨材を配合し、コテの種類や動かし方によって、自由な模様を表現できます。



ランダム
適量に配合された中荒目の骨材を大きく転がし、不規則な模様を表現します。



グリッド
荒目の骨材をコテで押さえることで、均一に配置させた模様です。

■ カラー 28色

OW-4-3	8.3Y9.6/0.6	OW-2-3	3.6Y9.3/0.8	100-2	2.3Y9.3/1.6	171-1	0.4Y8.4/1.9
135-1	8.8Y9.3/0.4	177-1	9.7YR9.3/1.4	168-1	1.3Y8.9/2.5	167-2	2.6Y8.4/2.5
OW-7-2	3.7GY9.2/0.4	184-1	6.2YR8.8/1.2	170-2	0.9Y8.2/2.8	159-3	3.2Y8/1.3
139-1	0.7GY9/0.3	182-2	3.2YR8.9/2.3	168-3	0.2Y7.8/3.8	198-2	8.9YR7.5/1.4
140-1	8.9Y8.4/0.4	131-2	8.2YR7.9/0.4	169-3	0.1Y6.8/3.7	160-5	1.8Y5.7/1.7
139-4	7B6.6/0.6	157-3	3.8Y7.6/1.1	171-5	9.1YR5.4/3.5	172-5	8.4YR4.6/3
139-5	5.7B5.4/0.6	157-4	7.4Y5.5/0.8	167-5	2.4Y5.6/3.9	185-5	3.3YR4.8/2.1

エコサームカラーについて

- ・専用カラーのため、日塗工の色票番号には対応していません。マンセル値をご参考ください。
- ・標準色以外の色は、特別注文にて承ります。納期は1ヵ月程度掛かり、通常価格より割増となります。

カラー番号の見方

OW-4-3	8.3Y9.6/0.6
▲ カラー番号	▲ マンセル値 (色相 明度/彩度)

■ デザイン性

予め加工したEPSに、フィニッシュコートを施工することにより、モールディングなどの立体的な装飾が可能です。



※カタログ印刷の為、実際の色と異なります。
※ご使用の際は必ず色見本と塗板見本にてご確認下さい。