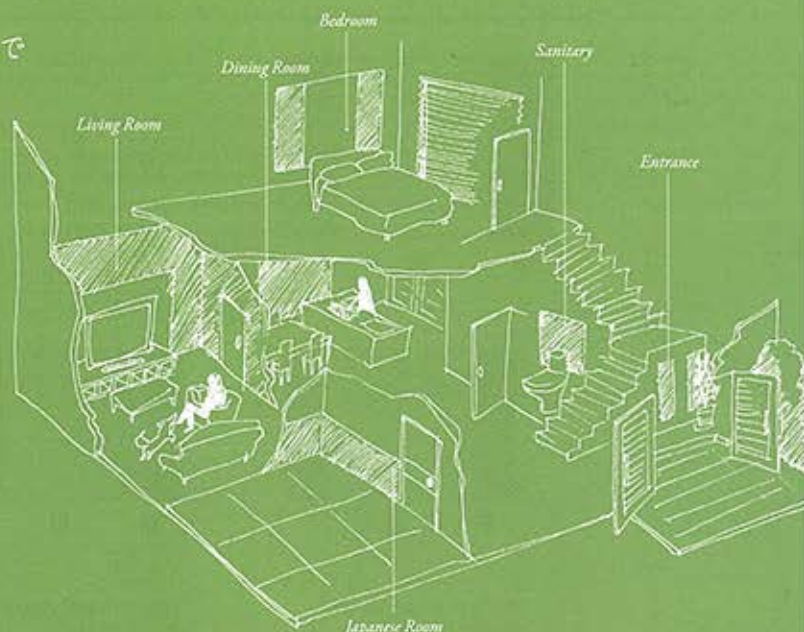


# ECO CARAT

エコカラットは、  
調湿、ニオイ吸着、VOC吸着の3つの働きで  
健やかで快適な環境をつくる室内壁材。  
家族が集うリビングやダイニングから、  
疲れを癒すベッドルーム、和室、  
サニタールームまで、  
暮らしのさまざまな空間におすすめしたい  
インテリア感覚の壁材です。



## エコカラット3つのチカラ

### 1. 調湿力

室内の湿度が高くなると湿気を吸収、湿度が低くなると湿気を放出。梅雨のジメジメ、冬の過乾燥や結露など、室内の湿度による悩みの改善に貢献します。



**結露**  
室内の相対湿度の上昇を抑え、窓面に発生する結露を抑制。



**カビ・ダニ**  
高湿度になりにくくカビやダニの繁殖を抑えることが期待できます。

### 2. ニオイ吸着力

暮らしのなかには人が不快に感じるさまざまなニオイであふれています。エコカラットは、イヤな生活臭の原因物質を吸着し、悪臭を軽減します。



ペット臭



生ゴミの腐敗臭



トイレ臭



タバコ臭

### エコカラット吸放湿の仕組み



**【高湿度】**  
湿度が高くなると湿気を吸収



**【乾燥】**  
湿度が低くなると湿気を放出

### 3. VOC 吸着力

シックハウス症候群の原因とされるVOC(揮発性有機化合物)をキャッチし、空気をキレイにします。



認定番号	BCJ-AIBT-8
認定基準名・番号	室内空気中の揮発性有機化合物汚染低減材認定基準 BCJ-C2.5-001
認定有効期限	2012年7月17日

エコカラットは、調湿、ニオイ吸着、VOC吸着の  
3つの働きをゼロエネルギーで実現します。

### エコカラット ご採用の前に

- 水がかりや汚れが心配される場所では、清掃性を高めた「エコカラット エアリオ」をお使いいただくことをおすすめします。
- 浴室・キッチンバックには使用できません。
- 下地の状態(不陸など)によってタイル間に数mm程度の隙間が開く場合があります。
- 壁面の断熱が十分施されていない気密性の高いRC造の建物内でガスストーブを燃焼するなど、連続して室内を高湿するような環境下において、エコカラットのみではRC壁面での結露制御は難しい場合があります。他の方法も併せてご検討ください。
- エコカラットは、部屋の使用条件・気象・換気などの条件により、十分な効果が発揮できない場合があります。
- カビやダニが発生・繁殖しないことを保証するものではありません。通気の悪いところでは、定期的な窓開けなどの十分な換気対策をお願いします。カビが発生した場合は、塩素系漂白剤でのメンテナンスをおすすめします。