

"うふふ" その1

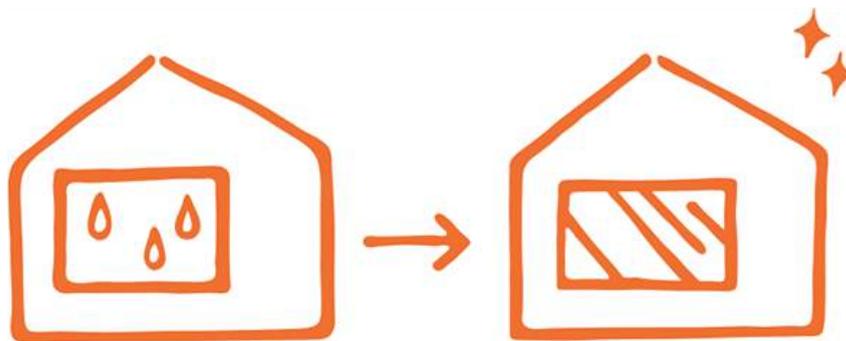
ちょうどいい湿度

ジメジメのもととなる余分な湿気を、ゴクリと吸収。
カラカラの時には、うるおい貯金から湿度を補充します。



余分な湿気を、たっぷりたっぷり吸収。

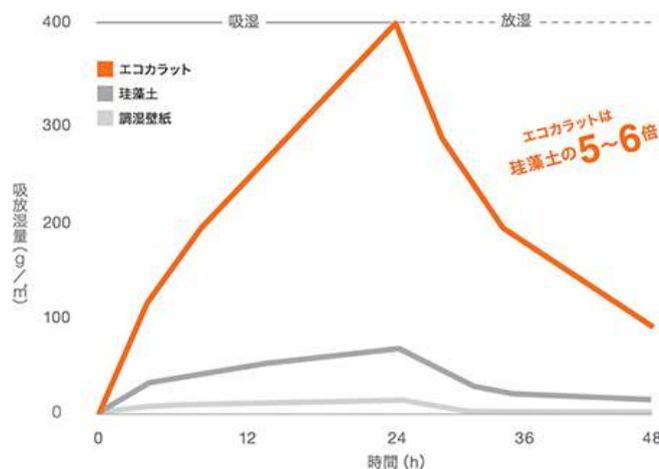
冬の暖房により起こりやすい結露を抑え、
イヤな湿気をエコカラットが吸収。
部屋干しによる、ジメジメの解消にも効果が期待できます。



バイバイ結露。

壁材の吸放湿量をくらべて見ると...

ダニは、
引っ越した
ようです。



※ 試験結果は当社試験方法（相対湿度50%→90%→50%にした時の吸湿/放湿量を示します）によるものです。他建材、家具の配置、気象、換気などの環境条件によって異なります。

快適な湿度キープは、 ダニ対策に効果的。

湿度80%を超えた環境は、
ダニ・カビにとってはまさに天国。
エコカラットは湿度を40%~70%で保つので、
ダニ・カビを寄せ付けにくだけでなく、
ノドのカラカラや肌のカサカサを防ぐ
やさしい室内環境づくりをサポートします。

カビっぽいベッドも、
カラット。

声

湿度が急上昇する梅雨から夏場にかけて、
寝室の壁や布団にはカビが…。エコカラット
にしてからは、カビくささがなくなり、
ベッドの湿っぽさも解消され、ぐっすりと
眠れるようになりました。

Sさん家族の場合

家族構成 夫(41歳)、妻(42歳)、息子(6歳)



※ エコカラットモニターの声です。感じ方は個人により差があります。
また、換気・住まい方・気象条件等により効果に差が出ます。

"うふふ" その2

ニオイすっきり

窓を開けてもいなくなる生活臭を、大幅に脱臭。
原因成分を吸着して、ニオイ問題の解決をサポートします。



All Refresh

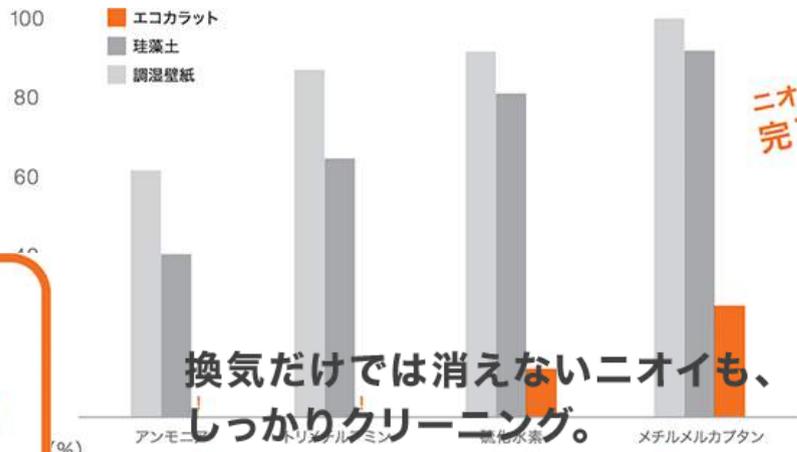
しぶといトイレ臭だって、
なかったかのように。

生活の四大悪臭成分といわれる、
トイレ臭、生ゴミ臭、タバコ臭、ペット臭
それらの成分を吸着することで、
珪藻土よりも優れた脱臭力を発揮します。



トイレもうふふ。

ほうっておくと長居する四大悪臭が...



ニオイクリーニング完了!!

夕食のニオイが、朝にはすっきり。

換気だけでは消えないニオイも、しっかりクリーニング。



ニオイは食事を美味しくする大切なスパイスです。
 ! エコカラットのアンモニア、トリメチルアミンの残存率は、検出限界以下です。
 ※ 試験結果は当時のニオイも、翌日まで残っていたら台無しです。

エコカラットは、食べ物のニオイもぺろっと吸収。
 爽やかな朝をお届けします。



ワンちゃんの
そそうにも笑顔。

声

家族同然の存在とはいえ、やはり気になるワンちゃんのニオイ。エコカラットを張ってから、そんなニオイも気にならなくなり、きれいな空気のリビングでリラックスできるようになりました。

Kさん家族の場合

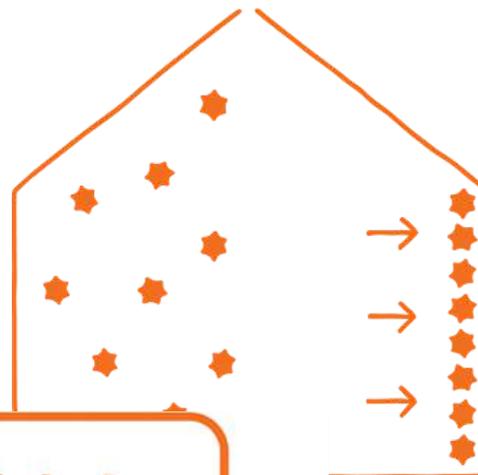
家族構成 夫(44歳)、妻(40歳)、娘(14歳)、息子(11歳)



※ エコカラットモニターの声です。感じ方は個人により差があります。
 また、換気・住まい方・気象条件等により効果に差が出ます。

空気中に漂う、ほうっておけない有害物質を吸着・低減。

目には見えない不安から、家族みんなを守ります。



After

シックハウスはイヤですから。

こどもが、
アレルギーに
なりませんように。

声

患者様には喘息やアトピーなどのアレルギーが原因で来院される方が多いので、(粘膜を強く刺激し症状を悪化させる恐れのある)有害物質を除去する、エコカラットの特性は大きな安心になっています。

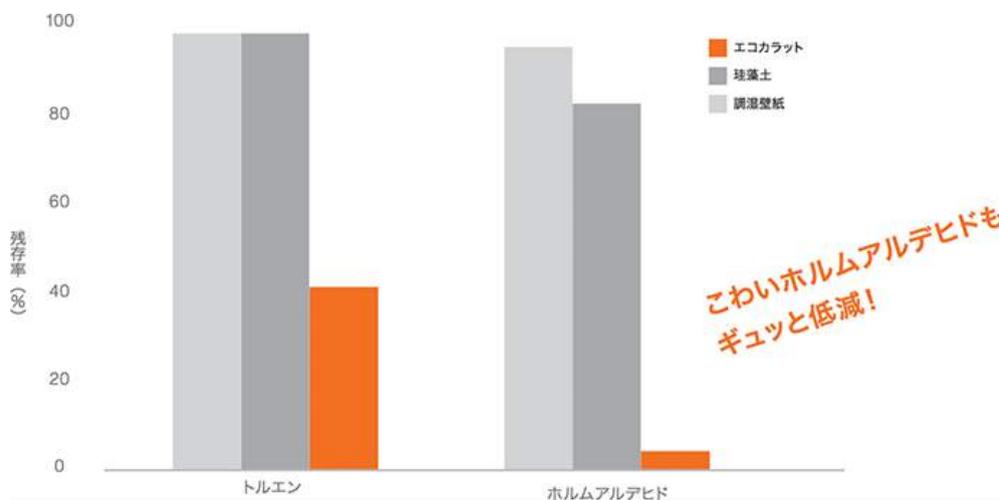
クリニックの場合

スタッフ構成 院長、副院長、看護師 3名



※ エコカラットモニターの声です。感じ方は個人により差があります。
また、換気・住まい方・気象条件等により効果に差が出ます。

有害物質の2トップもエコカラットにかかると...



※ 試験結果は当社試験によるものです。他建材、家具の配置、気象、換気などの環境条件によって異なります。

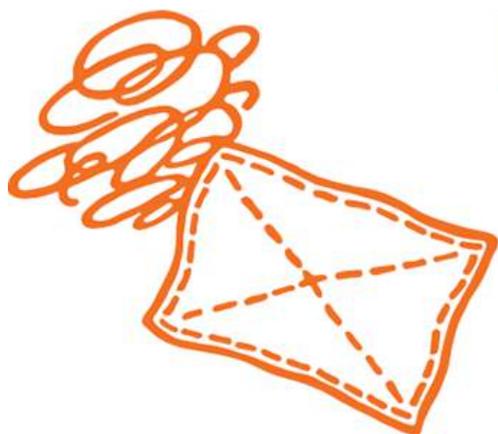
“うふふ” その4

シンプルお手入れ

湿度もニオイも有害物質も吸着しますが、水と汚れはNO。

汚れやすい水まわりのお手入れも、簡単になります。

★エコラットプラスのみの機能です。



毎日のおそうじが、
さっと終了。

水拭きOK、
水回りで大活躍。

優れた調湿機能を持ちながらも
水を吸収しにくいので、
調湿建材では難しいとされていた
水拭きが可能になりました。

どれくらい水が浸み込むかを比べてみると...

10
低

エコカラットのしくみ

近くのショールームで
エコカラットを見る



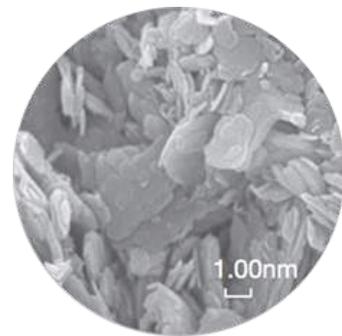
エコカラットがいくつもの“うふふ”を叶えられるのは、
しっかりとした技術があるからこそです。
そのレシビは伝統と最新の融合。
スパイスは「住まいの悩みをなくしたい」という
LIXIL 起業当時からの変わらぬ想い。
できあがったのは、なんとも頼もしいエコカラットです。

日本の知恵を受け継ぐ、
現代の「土壁」。



日本の気候と相性のよい伝統工法「土壁」。
その素材が、エコカラット誕生の大きなヒントとなりました。
「土壁」にLIXILが長年の研究で培ってきた焼き物融合することで、
エコカラットはいまも進化し続けています。
またゼロエネルギーで活躍するので、
環境にも人にもやさしい建材です。

1mmの百万分の1の
最新技術。



エコカラットには、空気を吸放出する孔(あな)があります。
そのサイズは、湿気やニオイの吸着に最適な
1ナノメートル(1mmの百万分の1)。
目には見えない世界で追求された技術です。
孔数も豊富なため、珪藻土と比べても
非常に優れた空気洗浄力を発揮することができます。