



ヴァルスロック:ECP-315/V/SR3N

病院やホテルでも採用され、非住宅空間の空気も改善しています。

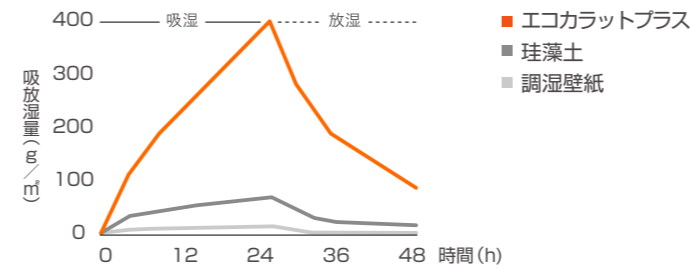
[エコカラットプラス商品バリエーション]

¥20,200/㎡				¥15,900/㎡						
ソイルクラフト	マジスティックプレート	ディープバサルト	サンティエ	コットアルテ	リブプレート	シングレース	ルドラNX	ヴィストNX	和細工(わざい)	ラフセメント
¥15,900/㎡				¥11,400/㎡						
ディニタ	ルディックカラー	陶蓮子(とうれんじ)	グランクォーツ	つちのは	スモークウッド	ネトラパーチン	ヴァルスロック	ファブリコ	ストーングレース	ピンテージオーク
¥11,400/㎡				¥8,200/㎡						
ラフクォーツ	アンティークマーブル	グラナスライン	グラナスハルト	ルランジュ	パールマスクII	カームウッド	ランド(仕もの調)	ランド(石ハツリ画)	ベトラスクエア	ヴィーレ
ラフゾーン	ストーンII	ニュートランス	フェミーナ	シルクリーネ	たけひご	ファインベース				

01 4つの機能で空間を快適にします。



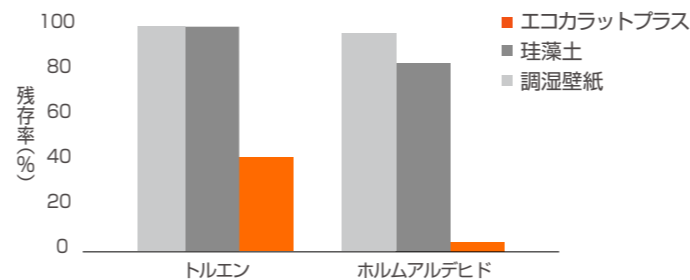
湿度がちょうどいい、
という贅沢。



※ 25℃、50%RHで平衡にさせた試験体(100mm角)を25℃、90%RHの恒温恒湿槽に入れ、吸湿量を24時間にわたって測定。次に25℃、50%RHの恒温恒湿槽に入れて、放湿量を測定します。
※ 試験結果は、当社で実施した研究室試験のデータです。実使用空間での効果は確認していません。



有害物質から守ってあげる、
という安心。

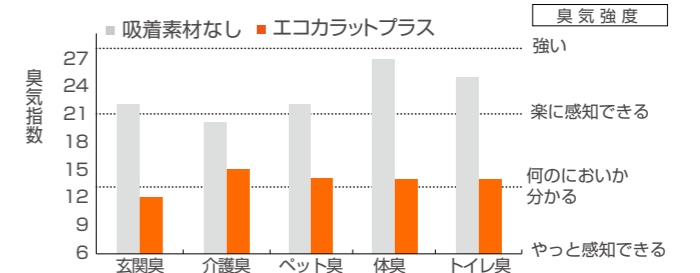


※ 予め湿度65%で恒量化した試験体(30mm角)をにおい袋(3L)に入れ、各種VOCガスを封入し、室温下で5時間放置。におい袋内のガス濃度の変化を測定します。
※ 試験結果は、当社で実施した研究室試験のデータです。実使用空間での効果は確認していません。

- エコカラットプラスの効果は部屋の使用条件、気象・換気などの環境条件によって異なります。
- 結露やカビ・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十分な換気対策をお願いします。



においが気にならない、
という快適。



※ 試験体90mm角をにおい袋27Lに入れ、模擬臭を封入し、室温下で2時間放置します。
※ 試験体は予め湿度65%で恒量化。臭気を三点比較式臭袋法による嗅覚測定にて臭気強度を測定。
※ 臭気強度は、予め求めた臭気強度との相関値で表示。
※ 大同大学と共同研究した研究室試験のデータです。実使用空間での効果は確認していません。



キレイがつづく、という満足。



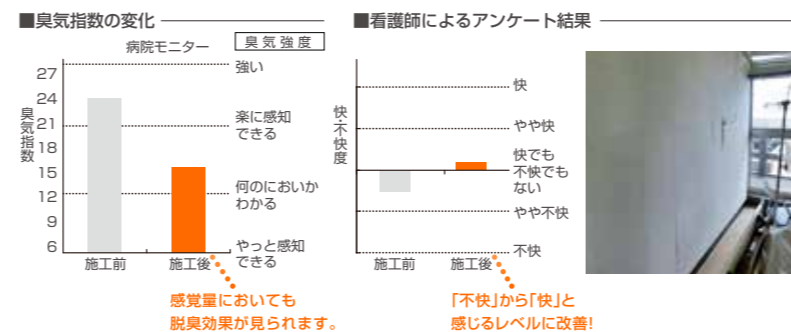
※ 試験体表面に汚れ物質を滴下または塗りつけ、放置後に拭き取り。拭き取り方法は水拭きを基本として、油汚れまたは、乾燥してこびりついてしまった汚れについては洗剤を使用して除去を行いました。
※ 試験結果は、当社で実施した研究室試験のデータです。実使用空間での効果は確認していません。汚れの種類、拭き取りまでの時間、使用条件によって汚れ具合が異なります。汚れが完全に除去できることを保証するものではありません。
※ 製品の側面に汚れが付着した場合は、一般家庭用洗剤を歯ブラシなどにつけて速やかに汚れを除去してください。付着した汚れによっては除去できない場合があります。

02 実際の現場でにおい低減効果をモニター評価しました。

病院個室のポータブルトイレ臭を改善

上述のにおい低減効果が、実際の現場でどのように体感されるのか、公立病院でモニター評価を行いました。

【試験方法】老人ホーム、介護施設、在宅介護リフォームを想定し、病院での実現場評価を行いました。内科病棟のポータブルトイレがある個室病室に、エコカラットプラスを施工し、モニター評価を4ヶ月間実施。エコカラットプラス施工前後において、臭気捕集による三点比較式臭袋法での臭気強度を測定。看護師26名による臭気評価アンケート調査を行いました。病室31㎡に対して、エコカラットプラスは10㎡施工しました。



感覚量においても脱臭効果が見られます。

「不快」から「快」と感じるレベルに改善!

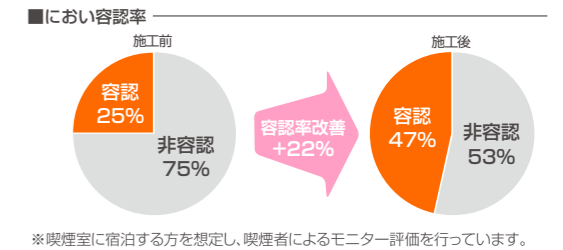
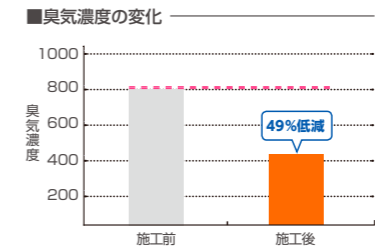
ホテルのキムチ臭を低減

宿泊者が次々に変わるホテルの客室では、部屋に染み付いたにおいが気になるもの。ホテルの客室で問題となりやすいたばこ臭や、食物のにおいの代表としてキムチ臭を取り上げ、ホテル客室での実現場評価を行いました。

【試験方法】通常宿泊環境において、1泊でのたばこの喫煙または、キムチを食べた想定に基づき(たばこ10本 キムチ:320g)、たばこ臭とキムチ臭を発生させ、1泊時の客室臭気の評価をエコカラットプラス施工前後において実施。(評価期間中は、空調及び、換気扇は停止した状態)エコカラットプラス施工前後において、臭気捕集による三点比較式臭袋法での臭気強度測定及び捕集臭気での非容認率の測定を行いました。ホテル客室43㎡に対して、エコカラットプラスは4㎡施工しました。

※非容認率は「そのにおいを」受け入れられない」と回答した人の割合

【たばこ臭】



※喫煙室に宿泊する方を想定し、喫煙者によるモニター評価を行っています。



a_in_eep26010_01
2026.3.31 発行
表示価格は2026年4月現在のメーカー小売価格です。

※記載の商品写真は印刷のため実際の色とは多少の差があります。なお、仕様・価格は変更する場合がありますのでご了承ください。
※エコカラットプラスの効果は部屋の使用条件、気象・換気などの環境条件によって異なります。
※結露やカビ・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十分な換気対策をお願いします。
※表示価格には消費税は含まれておりません。別途消費税相当額のご負担をお願いします。
※掲載内容及び写真・図版の無断転載はかたくお断りします。(許可なく転載・流用した場合、損害賠償が発生します。)