

# KaraRich

内装用調湿建材 カラリッチ/カラリッチDコート

いつも自然な湿度を保ち、  
快適な室内空間をお届けします。

カラリッチは、セメントおよびけい酸カルシウムを主成分とした調湿建材であり、さらに、カラリッチの調湿性能を損なわず、柄付印刷を施した製品がカラリッチDコートです。

カラリッチおよびカラリッチDコートは健康に影響を及ぼす室内環境において、湿度変化を抑制することができます。部屋の状態が多湿な場合には湿気を吸収し、乾燥状態ではボード内の余剰水を放出することで、適度な湿度を保ちます。吸放湿に関する性能については、一般社団法人日本建材・住宅設備産業協会より「調湿建材認定マーク」を取得しています。

また、シックハウス症候群の原因とされるホルムアルデヒドも吸着します。国土交通大臣の不燃認定を取得していることから、内装制限等不燃材料が必要とされる部位にもご使用いただけます。



内装用調湿建材

NEW

# カラリッチ / カラリッチDコート <特許出願中>

## ●特長

- 優れた調湿性能があります。  
(一社)日本建材・住宅設備産業協会 調湿建材登録  
★表示登録番号：T11-0029(カラリッチ)  
T13-0032(カラリッチDコート)
- ホルムアルデヒドを吸着・固定化する効果があります。
- アンモニアをはじめ、各種の臭いに対して吸着効果があります。
- 軽量で十分な粘りもち、衝撃に強い材料です。
- 国土交通大臣認定の不燃材料です。  
★不燃認定番号：NM-3246(カラリッチ)  
NM-3734(カラリッチDコート)
- 接着貼り、留め付け金具工法に対応しています。

## ●標準寸法

厚さ	mm	6
幅×長さ	mm	カラリッチ：910×1820 910×2420
		カラリッチDコート：910×1820
標準質量	kg/m <sup>2</sup>	6.0

## ●基本物性

かさ密度	g/cm <sup>3</sup>	0.9
曲げ強さ(タテ)	N/mm <sup>2</sup>	12
吸水による長さ変化率(タテ) %		0.18

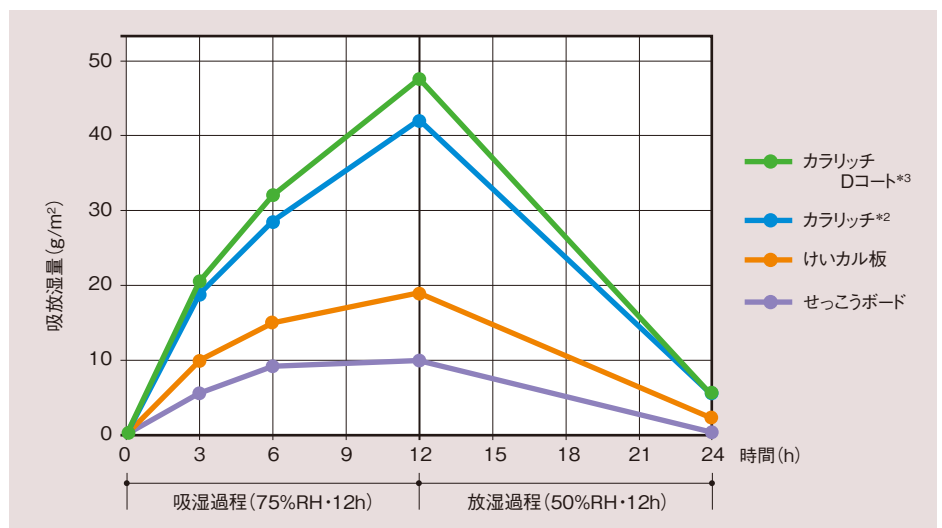
※標準寸法の測定方法および基本物性の試験方法は、JIS A 5430に準じます。

## ●調湿性能

カラリッチ/カラリッチDコートには、室内の湿度が高くなると表面からその湿気を吸収し、湿度が低くなると吸収した水蒸気を空気中に放出する調湿性能があります。

※記載されている性能値は標準の数値または平均的な数値であり、保証値ではありません。

- (一財)建材試験センターによる  
JIS A 1470-1 : 2008
- 「建築材料の吸放湿性試験方法-第一部：湿度応答法」試験結果
- 測定期間\*2：2011.3.7~9.20測定  
\*3：2013.4.30~8.20測定



注) 吸放湿量については、材料毎、試験時期により、若干の誤差を生じます。

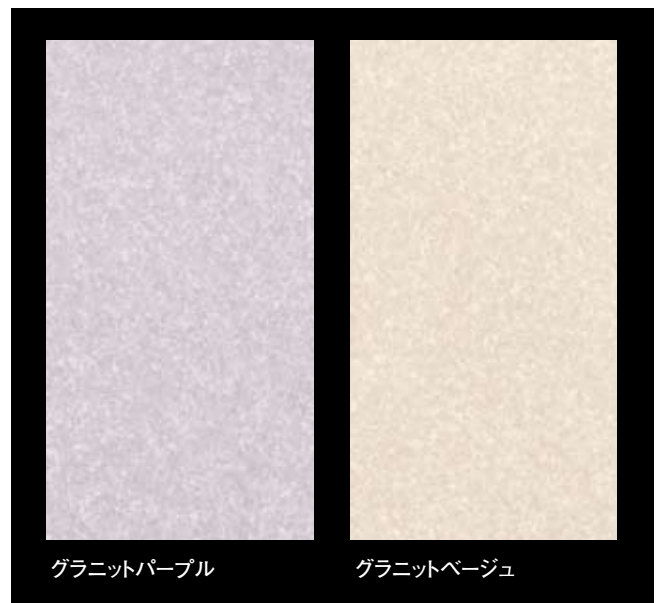
## ●主たる用途

- 居室および脱衣室の天井

## ●種類

製品	表面仕上げ
カラリッチ	素地フラット
カラリッチDコート	柄付印刷

## ●標準柄(カラリッチDコート)



※印刷の関係上、実物の色味と多少異なりますので、あらかじめご了承ください。  
※カラリッチDコートはカラリッチ(素板)に柄を印刷しているため、素板表面の影響を受けやすい製品です。そのため、色ムラや艶の違いが出やすく、細かいピンホールが発生する場合があります。