



## アクリアでつくる断熱等性能等級4の住まい

※断熱等性能等級：10分野の住宅性能を評価する項目から成る住宅性能表示制度において、「温熱環境」の分野の性能を表す等級。等級4が最高ランク。

アクリアはシックハウス症候群の原因の一つといわれているホルムアルデヒドを含まない材料を使用している断熱材です。優れた断熱性能に加え、健康、安全、環境への配慮までも品質にした高性能なグラスウールです。

### 【断熱材仕様】

壁

アクリアネクスト 14K90mm



防湿性能の高いフィルム付なので断熱対策と同時に、建物の寿命を縮める壁体内結露の予防につながります。



寒い冬でも  
室内が暖かい

寒くて布団から出るのがつらい冬の朝も、アクリアでしっかり断熱した住まいなら、暖房の効果を保ちます。



暑い夏も  
冷房効果が持続

エアコンを切ると寝苦しい暑さの夏の夜、アクリアマットでしっかり断熱した住まいなら、冷房効果が長持ちします。

勾配天井

アクリアネクスト 14K90mm



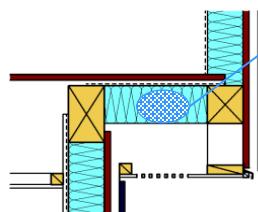
天井

アクリアネクスト 14K90mm



外気に接する床

アクリアUボードNT24K120mm



ノン・ホルムアルデヒドの断熱材「アクリア」は、一般的なグラスウール断熱材よりもガラス繊維が細かく、断熱性能が向上しています。

床

アクリアUボードピンレス 24K 80mm

適度な弾力性があり、隙間のない断熱施工が可能です。水蒸気を通しやすい素材の、床専用グラスウールです。

冬／気密性能を高めると暖気が逃げず、冬の足元の温度低下を抑えられます。



アクリアは、住む人の健康にも配慮したノン・ホルムアルデヒド断熱材です。

省エネ

冷暖房費

約**30%**  
お得

東京都内において、省エネ対策等級3と4の比較。  
(国土交通省試算)

健康



ホルムアルデヒド

0

アクリアは、製造過程でホルムアルデヒドを含む材料を使用していません。

安心

耐火性  
耐久性

ガラスが原料なので、熱に強く性能が長持ち

エコ

材料の80%以上

リサイクル  
ガラス  
使用