

吹込み木繊維断熱材 (ドイツ製)



ますます温暖化が進む中、これからは冬の寒さだけを考えた断熱材では省エネにはつながりません。冬の寒さと夏の暑さ対策を両立させる断熱材として、木繊維断熱材シュタイコは優れた効果を発揮します。同時に日本の夏特有の多湿を快適に変える高い調湿性、遮音性は単なる省エネだけではなく、健康で心地よい暮らしを実現します。100年先まで快適でエコロジーを約束する断熱材です。



夏の断熱シュタイコ

夏の暑さに効く 断熱性

熱伝導率0.038W/(m³*K) 蓄熱性2100 J/(kg*K)

図書館並みの 静かな室内

大通りに面した住宅でも35 dB

木繊維だから 沈下が安心

繊維状で絡み合う

透湿性で サラサラ快適

透湿率106ng/m/s/Pa

JIS A 1324



zell特徴と性能

- ◆ 日本の真夏を快適にする高い熱容量
- ◆ 大通りでも図書館並みの静かさ
- ◆ 梅雨時でも快適な調湿性
- ◆ 高いエコロジー性（FSC認証木材使用）
- ◆ 高い復元性で沈下も安心
- ◆ 有害化学物質を含まない安心感
- ◆ ホウ酸処理仕様

仕 様

kg/袋	参考施工㎡数
15kg	約3.3㎡/15kg
(厚さ100mm、45kg/㎡の場合)	



STEICO zell (防蟻処理仕様)
air injected insulation

ヨーロッパ技術評価	ETA-12/0011
熱伝導率 (W/(m*K))	0.038
推奨吹込み比重 (kg/㎡)	壁充填、密閉された天井、屋根：35-45kg/㎡ 密閉されない屋根裏部屋の床：約32-38kg/㎡
透湿抵抗値 μ	106ng-m-s-Pa
熱容量 c[J/(kg*K)]	2100
成分	木繊維、PP繊維、硫酸アンモニウム、ホウ酸塩

Ikeda
CORPORATION

ひとと環境にやさしい住まいづくり
株式会社イケダコーポレーション

ご注文・カタログのダウンロードはWEBから



☎ 0120-544-453

仙台・東京・名古屋・大阪・福岡

URL www.iskcorp.com