

快適な世界にご案内します。



# ご家族、家、環境に優しい建材です。

## 天然素材でできています。

シープウールインシュレーションは、自然と技術の革新的な融合によって生まれた最高級の建築用建材です。

何千年もの間、羊はさまざまな環境に適用してきました。これは羊毛が暑季、寒季、乾季、雨季を通して羊の体を保護してくれるからです。建材として使用される羊毛にもこの特徴があるので、安全で体と環境に優しい建材を提供しています。



## 羊毛の長所

- ・ 新品の 100%純羊毛を使用していますので、持続可能かつ再生可能な建材です。
- ・ 十分に洗浄し、下処理をしてから針で縫合します。縫合技術は最高水準を誇っています。
- ・ 羊毛は通気性が高い為、その性能が低下することなく、湿気を吸収・放出します。
- ・ 垂木、埋め込みボルト、ちょうつがい等の形に合わせて半永久的に固定することができます。



- ・ 多層になった羊毛繊維の動きで、大気中の音響透過をかなり低減できます。

- ・ 取扱が安全なシープウールインシュレーションは、人に優しい素材で、取り付け時に人体に悪影響を及ぼしません。また、コスト削減にもつながります。
- ・ 羊毛は燃焼を助長しないため、火災の際には自然鎮火します。
- ・ 技術認証を受けた製品です。オンラインアドバイスサービスや電話相談サービスも設けています。
- ・ 耐久性に優れ、環境に優しく、再利用可能で生分解可能な素材です。

## 省エネルギー、人体に無害

羊毛は本来エネルギー節約に適した素材です。シープウールインシュレーションは、人工建材と異なり、わずかなエネルギーで製造できます。製造エネルギーコストを5倍以上節約できるようになる日も近いでしょう。

シープウールインシュレーションは手で触れても安全性に全く問題がありませんので、取り付け時に特殊な安全防護服や機器を使用する必要はありません。目や皮膚がかゆくなることもありません。羊毛繊維が人体に悪影響を与えることは全くありません。



## 耐久能力

ひとたび建材の取り付けが完了すれば、羊毛は断熱効果を低下させずに湿気を吸収・放出し続けます。そのためシープウールインシュレーションは、特に通気性の良い場所に適しています。

羊毛は、セルロースや発泡スチロールと比べて耐火性に優れているのが特徴です。羊毛自体は燃焼せずに、焦げて自然鎮火します。

# ご家族、家、環境に優しい建材です。

## 製品の適用範囲

シープウールインシュレーションは適用範囲が広いので、断熱材・防音材としてさまざまな目的で使用できます。

### 断熱材 / 防音材

- ・ 建物のあらゆる場所に適しています。
- ・ 幅広いサイズを取り揃えています。
- ・ 厚さもさまざまです(ご要望に応じて厚さを変えられます)。
- ・ エネルギー効率を最大限に生かした高品質羊毛繊維の建材として認証されています。
- ・ 吹き込み、ログハウスの建材、刃物、膜およびテープにも利用できます。

### サイレントウール (SW) 防音製品

- ・ SW-根太ストリップ：床の根太用
- ・ SW-床建材：ラミネート加工の床、固体床、半固体床、寄り木張りの床用
- ・ SW-カーペット：最高品質のカーペット下敷き

## 優れた技術

建築規定の遵守を確保し、お客さまにご満足していただけるように、全ての建材について綿密な検査を行っていますので、品質が保証されています。最高品質認定取得時の品質を常に維持するため、継続的な管理を行っています。

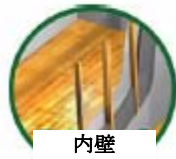


## 家のあらゆる場所に取り付け可能です。

シープウールインシュレーションは、家のあらゆる場所に取り付けることができ、断熱 / 防音のいずれの用途にも使用できます。使用に適した場所につきましては下の絵をご覧ください。さらに詳しい情報や取り付けに関するお問い合わせにつきましては、裏面のシープウールインシュレーション社のホームページ、または電話にて受け付けております。



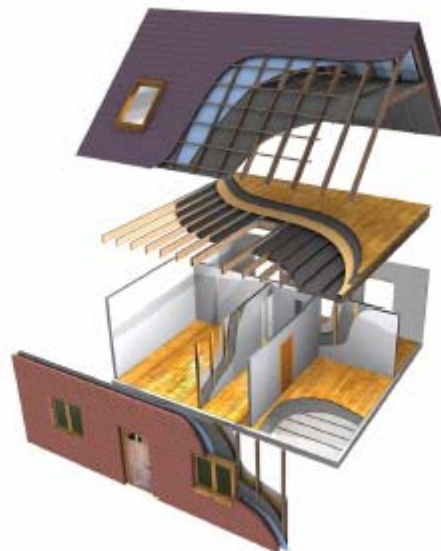
根太



内壁



木製の床



屋根裏



外壁



コンクリートの床



Sheep Wool Insulation Ltd.,  
Unit 1, Railway Business Park,  
Rathdrum, Co. Wicklow, Ireland.  
Phone: +353 (0) 404 46100 Fax: (0) 404 46452  
Email: [info@sheepwoolinsulation.com](mailto:info@sheepwoolinsulation.com)  
**[www.sheepwoolinsulation.com](http://www.sheepwoolinsulation.com)**

機密事項。

シープウールインシュレーションは、欧州技術認証機構 ( EOTA ) より、  
CE マークを取得しています。



再生紙 100% 使用