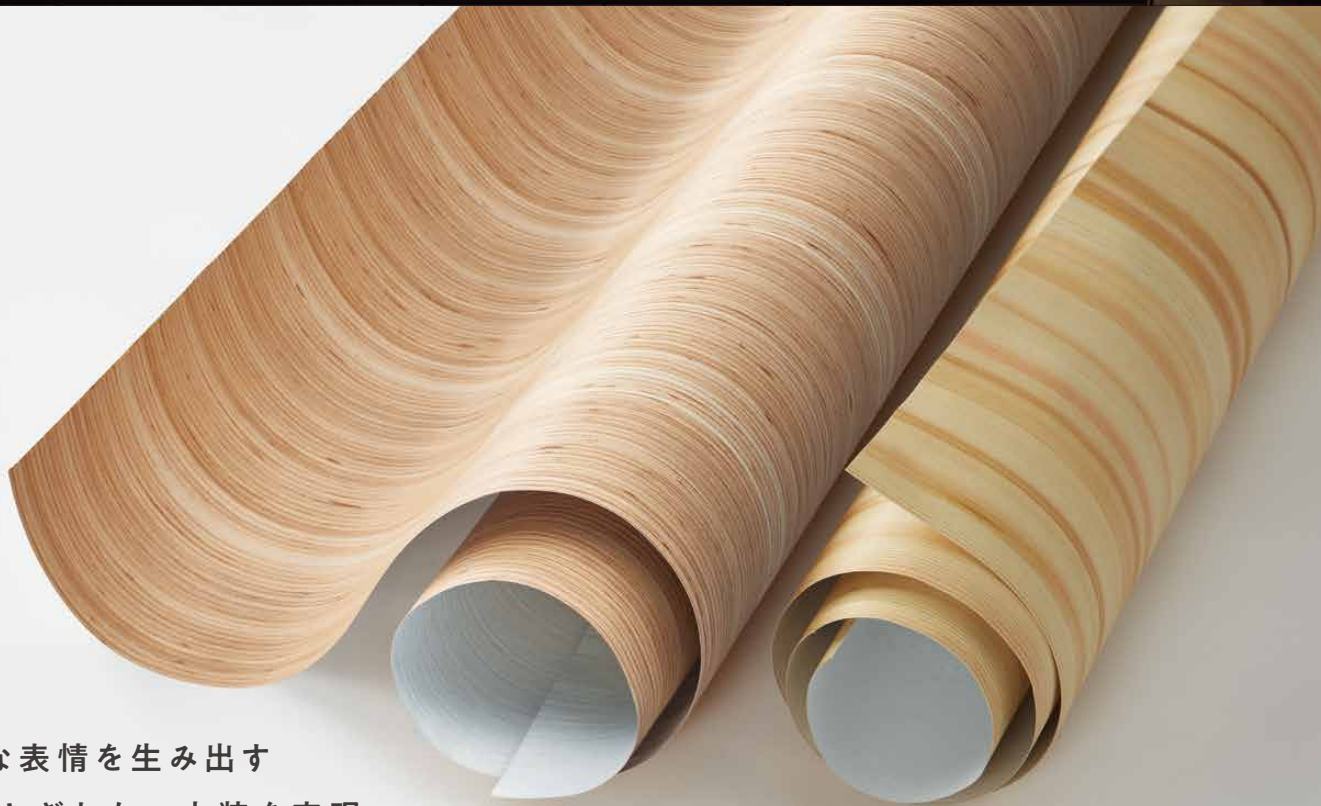




金石市民ホール TETTO



空間に新たな表情を生み出す
曲線、L字でとぎれない内装を実現

バームクーヘン®
Baum-kuchen®

本物の樹の手触りを。



バームクーヘンは

本物の樹を極薄に加工した

内装材です。

木目プリントシートにはない

天然の木目と

樹の触り心地を実現し

温かみのある空間を創ります。

建造物完成後からの

施工も簡単にでき、

リノベーションなどにも使えます。

LVLの表面柄の他に

新しく積層のデザインを中心とした

木目柄をラインアップし、

創れる空間の幅が広がりました。

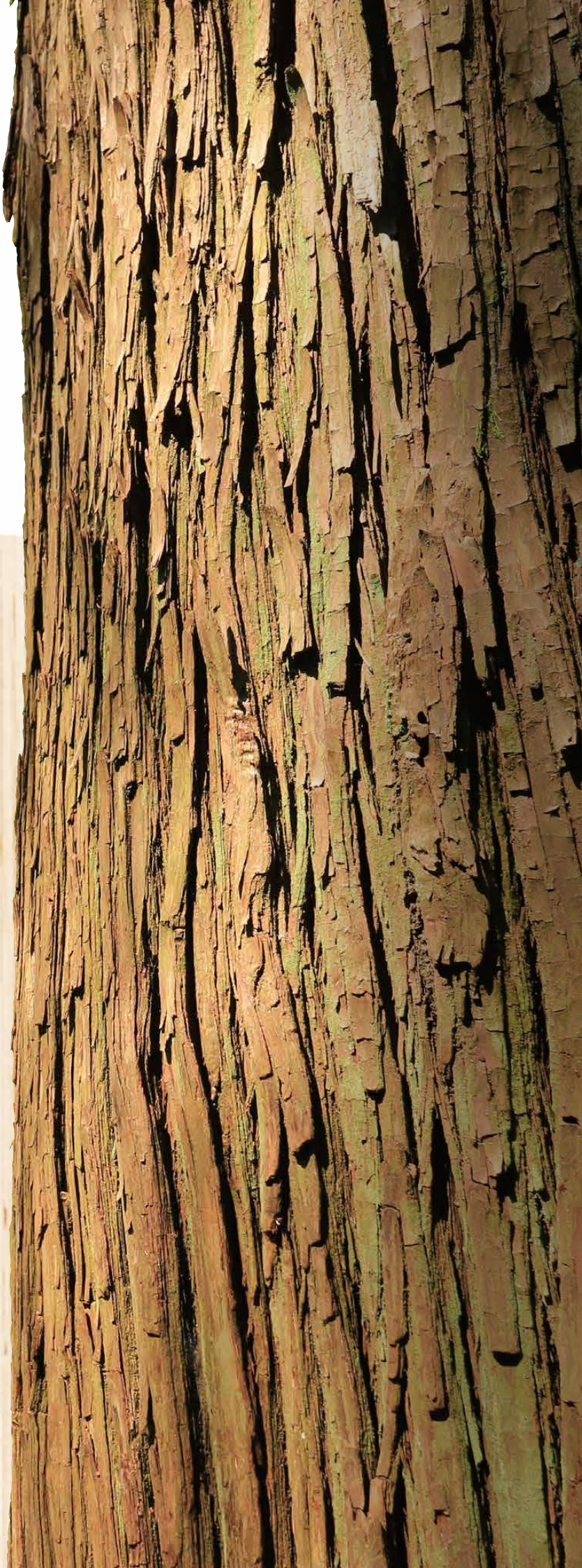
不燃認定を新たに取得。

曲面デザインや薄い化粧パネルによる

簡単施工を実現。

樹のもつ「やさしさ」と「ぬくもり」を

建造物に付加することができます。



Case study

施工事例



R形状-天井

釜石市民ホールTETTO 天井:バームクーヘン スギLVL積層面
設計:aat+ヨコミゾマコト建築設計事務所



壁面

キーテック木更津工場 事務所 施工事例
左壁面:バームクーヘン化粧パネル スギLVL積層面、右壁面:バームクーヘン エボニー



R形状-壁面

某商業施設
撮影:浅川 敏 設計:アーキテクトカフェ



出隅-壁面

Line up

ラインアップ



スギLVL積層面(キーラム不燃シート)



吉野スギ(柾目)
Yoshino cedar



吉野ヒノキ(板目)
Yoshino cypress



ホホワイトアプリコット(柾目)
white apricot



ホホワイトオーク(板目)
white oak



シルバーアプリコット(柾目)
silver apricot



シルバーアプリコット(板目)
silver apricot



イエローオーク(柾目)
yellow oak



チェリー(板目)
cherry



ウエンゲ
wenge



ウォルナット(板目)
walnut



ゼブラウッド(柾目)
zebrawood

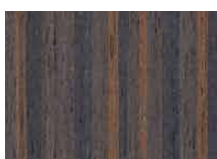


エボニー
ebony



レッドチェリー(板目)
red cherry

アルピリニウム ALPI lignum



ダークエボニー(柾目)
dark ebony
TBF 2E 186/V



イタリアングレー(柾目)
italian gray
7B 1984/XV



ダークグレー(柾目)
dark gray
2B 1979/X3

Product

製品情報

バームクーヘン®

木材を単板にスライスし、シート状にすることで、
平面だけでなく曲面やL字型に貼ることができます。
(製造:株式会社ビッグウィル)

構造

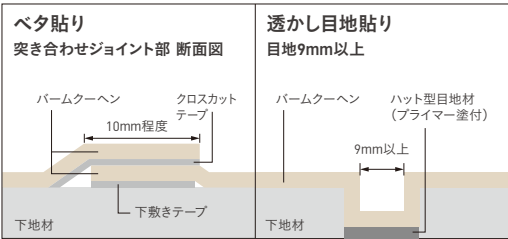
- 普通紙
- アルミはく
- 普通紙
- LVL、木目柄
- 表面塗装(ウレタン等)

規格

仕様	厚さ(mm)	サイズ(mm)
クリア塗装仕上げ	t=約0.28	w910×h2730

施工方法(一例)

下地:石こうボード、ケイカル板、金属板、ガラスロック等(不燃認定を使用する場合は、下記認定の制限があります。)
接着方法:下図参照



接着剤はウォールボンド100 (ウォールボンド工業製)を推奨します。
曲面に施工する場合は、
乾式で曲げられるタイガーグラスロック (吉野石膏製)の下地を推奨します。
(ガラスロックの施工に関してはガラスロックの施工要領書をご覧ください。)



国土交通省大臣認定

不燃認定番号	基 材
NM-4383	鉄鋼及び金属板
NM-4384	アルミニウム合金板、アルミニウム合金押出形材
NM-4385	建設省告示第1400号のアルミニウムを除く不燃材料のうち、既に化粧を施されたもの及び鉄鋼、金属板を除くもの (例:繊維強化セメント板、ガラス、モルタル、石、厚さが12ミリメートル以上のせっこうボード)
NM-5006(1)	合成樹脂塗装木質系単板・普通紙・アルミニウム合金はく・普通紙張 / ガラス繊維不織布入りせっこう板

バームクーヘン製造工程



LVLを製造



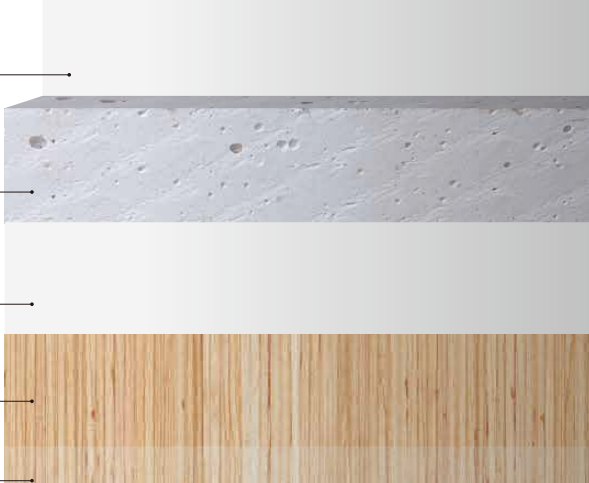
つき板に加工

バームクーヘン®化粧パネル

バームクーヘンを工場でガラスロックに貼りパネルにすることで、簡単に壁面施工ができます。裏面にも紙を貼り、寸法安定性を確保しています。
※バームクーヘンを貼ったパネルは曲げられません。

規 格			
仕様	基材	厚さ (mm)	サイズ (mm)
クリア塗装仕上げ 左右巻	ガラスロック	t=5	w910×h2420
			w910×h1820

構 造	
普通紙	
ガラスロック	
普通紙	
LVL、木目柄	
表面塗装 (ウレタン等)	



施工方法 (一例)

下地：石こうボード等
接着方法：下図参照

透かし目地貼り
目地9mm以下

両面テープ+接着剤

固形接着材

仮止め用両面テープと接着剤は一般的な不燃ボードを施工する際に使用するものを推奨します。
接着剤：変性シリコン系、ウレタン系等

強く圧縮させるまでは位置調整が可能。位置決定後、表面より貼り付け部を強く押し付け圧縮を十分に行う。詳細は下記にお問い合わせください。

ジャスティングルーのお問合せ先/販売元：吉野石膏株式会社、製造元：積水化学工業株式会社

国土交通省大臣認定

不燃認定番号	基 材
NM-5007(1)	合成樹脂塗装木質系単板・普通紙張 / 紙裏張 / ガラス繊維不織布入りせっこう板 ※不燃認定は、化粧パネル全体で取得しています。

