

製品概要

リーガルデッキは、木質系廃材やリサイクルプラスチックを主原料に混合成型した、リサイクル人工木デッキ材です。

優れた耐久性、防水性、防腐蚀性、防滑性を備えた高性能デッキ仕様です。

表情は、木目の美しさを再現した「木目模様」と、反対面は「ストライプ模様」のリバーシブル仕様です。

※原材料の特性上、熱や水分などの環境変化による伸縮が発生するため、特性をご理解いただき施工場所や用途に応じて設計条件を確認の上、施工いただきますようお願いいたします。

設計条件

デッキ材目地隙間寸法	幅方向5mm以上・エンドマッチ方向5mm以上・周囲壁面との隙間5mm～10mm以上
下地材料施工寸法 (一般荷重条件)	根太鋼@500mm以内・大引鋼@1,200mm以内・支持脚@800mm以内 ●低床用根太鋼使用の場合：根太鋼@500mm以内・大引鋼@800mm以内・支持脚@600mm以内
デッキ床高	スラブ面からH=110mm以上の確保が可能か確認してください。 (デッキ材T25mm+根太鋼H35mm+大引鋼H35mm+支持脚H15mm)
デッキ床高(低床根太仕様)	スラブ面からH=80mm以上の確保が可能か確認してください。 (デッキ材T25mm+低床用根太鋼H20mm+低床用大引鋼H20mm+支持脚H15mm)

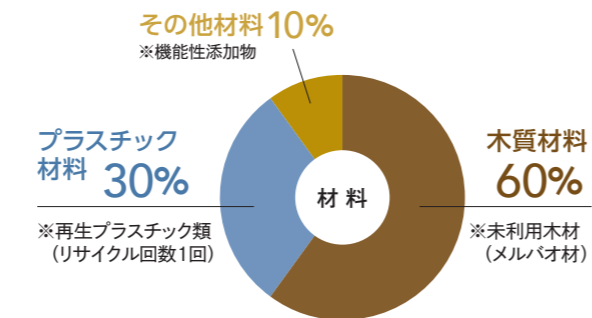
メンテナンス方法

- ・日常の清掃はホウキ掛けで行ってください。
- ・デッキ材隙間部分のゴミや砂利等は定期的に除去してください。
- ・汚れが目立つ部分には、水で希釈した中性洗剤を使用してデッキブラシ掛けをしてください。
- ・金属製のブラシやスチールワールなどの硬いもので擦ると、表面に傷が付きまますのでご注意ください。
- ・小さな擦り傷等はサンドペーパーを使用していただくことで、削り跡は残りますが傷を目立たせにくくさせることができます。
- ・デッキ床下の排水ドレン等は定期的に清掃してください。床下が長期間湿潤状態になるとデッキ材の反りやねじれ、伸び等の不具合発生の原因となる場合があります。

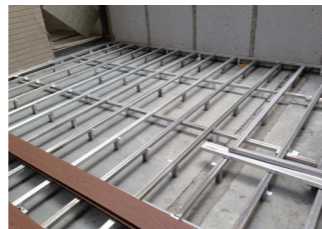
基本性能			
性能項目		データ	
基本物性	密度・比重	密度 (g/cm ³)	1.3
		吸水率 (%)	0.25
	吸水特性	長さ変化率 (%)	長さ方向：0.0 横方向：0.0
		強度	曲げ強さ (MPa)
	衝撃強さ (kJ/m ²)		7.06
	曲げ (実大性能) 加重735.5N時のたわみ量		スパン400 0.58m/m スパン500 1.13m/m
	熱特性	荷重たわみ温度 (°C)	86.7
	耐候性	引張強さ変化率 (%)	-2
		伸び変化率 (%)	2
	滑り抵抗係数	C.S.R値	0.68
帯電防止性能評価	U値	2.0 (グレードⅢ： 帯電防止性能をもつ)	
安全性	揮発性物質放散量	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.0
		カドミウム (mg/L)	0.001以下
	有害物質 溶出量	鉛 (mg/L)	0.001以下
		水銀 (mg/L)	0.00005以下
		セレン (mg/L)	0.001以下
		ひ素 (mg/L)	0.001以下
	六価クロム (mg/L)	0.005以下	

- ・掲載内容は2025年1月現在のものです。
- ・商品改善のため、仕様・内容を予告なく変更する場合があります。
- ・印刷のため、商品の色・質感は実物と異なる場合があります。
- ・本カタログ掲載内容及び写真の無断転載は固くお断りします。

[標準サイズ] 厚25mm × 幅150mm × 長さ2,000mm
※サイズや表面仕上げの特注にも可能な範囲で対応します。まずはお問い合わせください。



※木質材料とプラスチック材料は100%リサイクル材を使用しています。
◎JIS規格 (木材・プラスチック複合材料A5741) に準拠



外部用スチール製根太と専用取付金具を使用した施工例

天然木と硬質特殊樹脂のハイブリッド素材が自然の温もりと優れた強靱性を実現

リーガル デッキ

REGAL DECK

WPC (Wood Plastic Composite) ・人工木デッキ



「木目模様」と「ストライプ模様」のリバーシブル仕様

エクステリアのデザインコンセプトや施工場所等に応じて、ご使用面をお選びになれます。

ラインナップ

※100%リサイクル製品のため、色のバラつきが発生する場合があります。



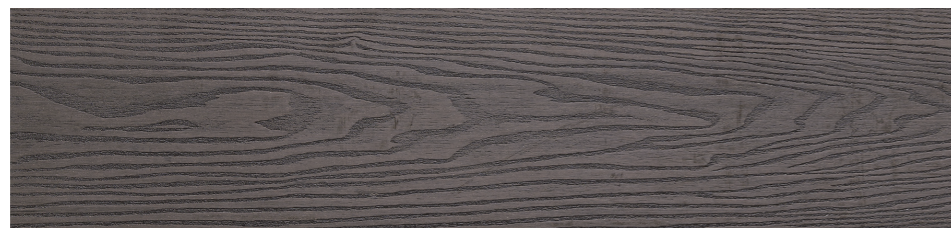
K-25



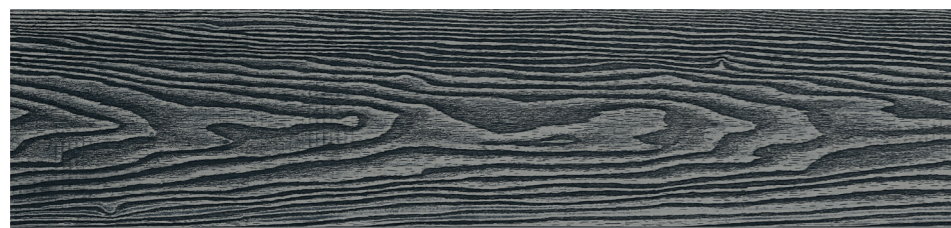
K-29



K-4D



K-2



K-65



K-3+57

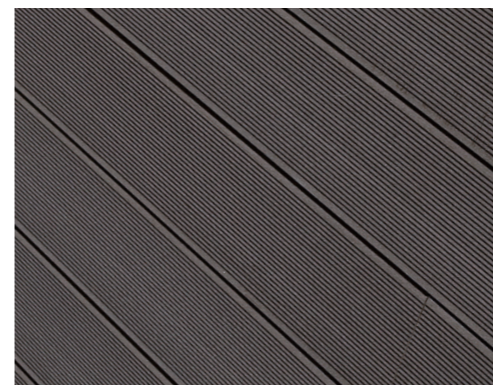
※ブラッシング柄が標準



K-33

[標準サイズ] 厚25mm × 幅150mm × 長さ2,000mm

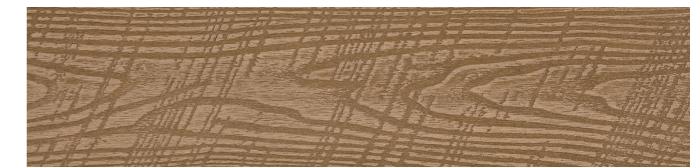
ウラ面：ストライプ模様



裏面は表面と同色でストライプ模様のリバーシブル仕様です。

オプション加工例 オモテ面 ①ノコ目跡 ②ブラッシング模様

オプションでオモテ面(木目模様)への風合い加工も可能です。



①ノコ目跡



②ブラッシング模様

※①②ともにウラ面はストライプ模様

施工パーツ



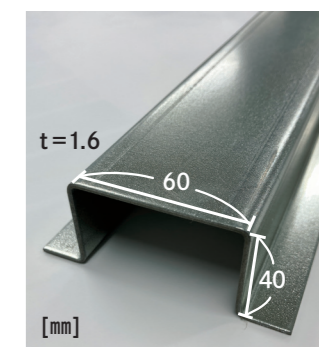
商品コード・設計価格

商品名	商品コード	オモテ面仕上げ			設計価格	備考
		●標準仕様	○オプション対応			
		木目柄	ブラッシング柄	ノコ目柄		
リーガルデッキ K-25	33DK-245150-K25	●	○	○	4,300円/枚	3枚1梱包
リーガルデッキ K-29	33DK-245150-K29	●	○	○		
リーガルデッキ K-4D	33DK-245150-K4D	●	○	○		
リーガルデッキ K-2	33DK-245150-K2	●	○	○		
リーガルデッキ K-65	33DK-245150-K65	●	○	○		
リーガルデッキ K-3+57	33DK-245150-K357	—	●	○	4,600円/枚	
リーガルデッキ K-33	33DK-245150-K33	●	○	○		

施工パーツ 商品名	商品コード	設計価格	備考
リーガルデッキ 幕板	33DKM-150-K□□ ※1	4,300円/枚 (K-33 4,600円/枚)	3枚1梱包
リーガルデッキ エンドキャップ	33EC-148-K□□ ※1	2,900円/包	10個入
専用取付金具	37ST-FN8-35	20,000円/箱	100個入
コイン落下防止	37OK-KOIN-2000	28,600円/包	50本入

※1 / □□は各色番号

商品名	商品コード		設計価格	備考
外部用スチール製根太 40mm × 60mm t=1.6mm	L=2000mm	ZAM-2000	3,450円/本	ZAM鋼板
	L=2400mm	ZAM-2400	3,580円/本	
	L=2700mm	ZAM-2700	4,250円/本	
	L=3000mm	ZAM-3000	4,400円/本	



外部用スチール製根太