



フェノールフリー
メラミン化粧板

焼却時のCO₂を40%削減できる

2026
|
2027

2026-2027

焼却時のCO₂を40%削減できるフェノールフリーメラミン化粧板

メラバイオ®

MELAVAIO FIRENZEeco CATALOG

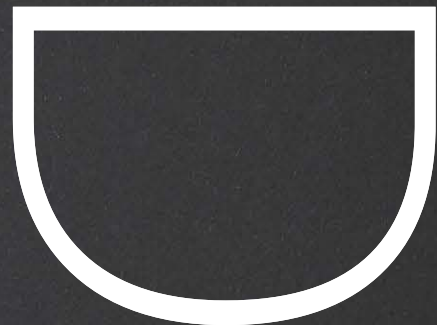
DXN DL

自然を見つめて未来を彩る



DECOLUXE

日本デコラックス株式会社



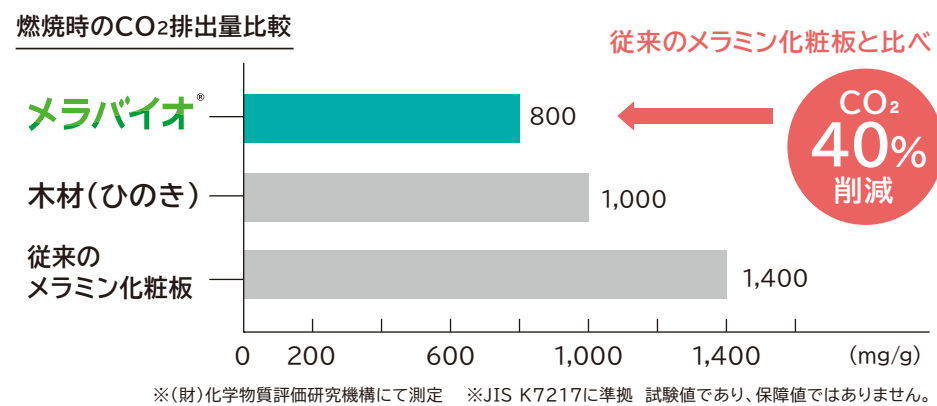
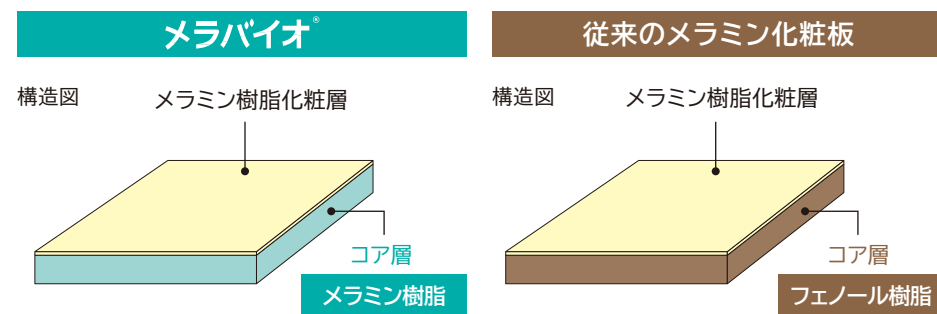


焼却時のCO₂を40%削減できる フェノールフリーメラミン化粧板 **メラバイオ®**

01 フェノールフリー設計で焼却時のCO₂を削減

フェノールフリー設計

従来のメラミン化粧板は、コア層にフェノール樹脂を使用しています。フェノールフリー設計のメラミン化粧板は、フェノール樹脂を使用せず、メラミン樹脂のみを使用しています。



フェノールフリー設計だからできる

焼却時のCO₂排出量の大幅削減が可能に

従来のメラミン化粧板に比べ40%削減。さらに、ひのきに比べ20%削減も可能に。地球温暖化の抑制に貢献できます。

02 バイオマス原材料を50%以上使用

バイオマスマーク認定を取得

メラバイオ®は紙と樹脂で構成されており、紙のパルプ分(植物由来成分)が50%以上占めていることから、バイオマスマーク認定商品に認められました。

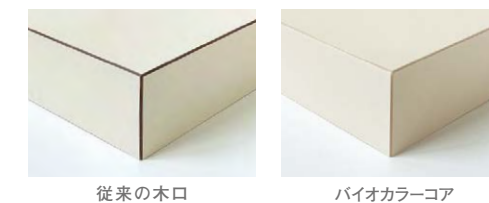
環境負荷低減の設計

植物は大気中のCO₂を吸収して成長するため、バイオマス原材料を50%以上含むメラバイオ®はCO₂排出量を低減する効果のある商品です。

03 木口も表面も裏面まで美しい「バイオカラーコア」

美しい木口を実現「バイオカラーコア」

光ファイバーの技術を応用し、化粧面の色調を特殊コア層に反射させる当社技術「バイオカラーコア」により美しい木口を実現。フェノールコア(茶色)を使用していないので、表面への影響がなく、発色がよく裏表共に色鮮やかな化粧板となっています。



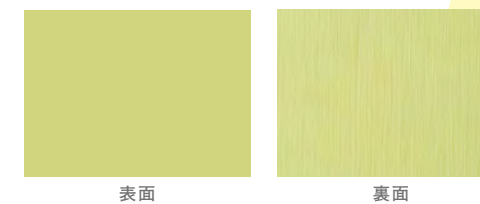
従来の木口

バイオカラーコア

Look at this!

表面、木口
 裏面まで

鮮やか



表面

裏面

単色・木目それぞれの化粧面の色調に合わせ、最適なカラーコアを使用

単色のコア層(一例)



木目のコア層(一例)



フェノールフリーメラミン化粧板Q&A

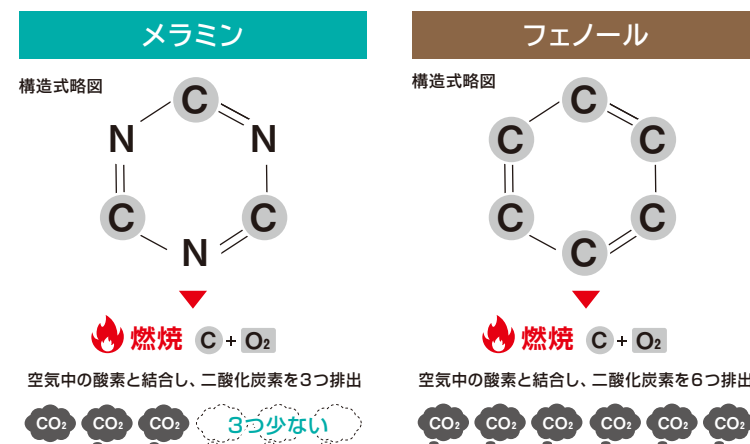
Q. なぜ焼却時のCO₂削減できるのか?

A. 使用する樹脂に含まれる炭素量が少ないため

メラミンとフェノールの化学式は

メラミン: $C_3H_6N_6$ フェノール: C_6H_6O と表記されます。

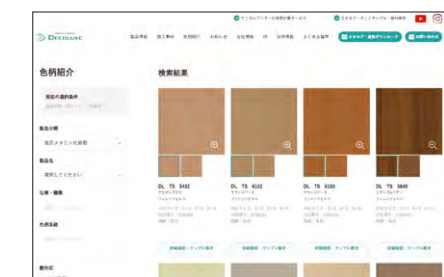
メラミンには炭素(C)が3つ、フェノールには炭素が6つ含まれており、メラミンの方がフェノールより炭素(C)が3つ少ない分、焼却した際に発生する二酸化炭素(CO₂)が少なくなります。



topic

品番・色柄確認がもっと便利に!

当社HPから、1/1スケールと、1/10スケールの色柄画像がダウンロードできるようになりました。実寸での柄や質感の確認、CG・パース作成など、設計・デザインのさまざまな場面にご利用ください。また、品番検索にも対応し、目的の色柄をスムーズにお探しいただけます。詳しくは当社HP「色柄紹介」ページ内の【詳細確認】、ECサイトの各柄紹介ページをご覧ください。



NIHON DECOLUXE
WEB SITE



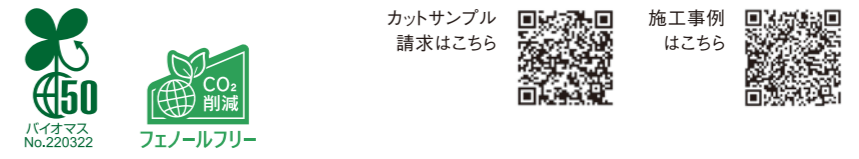
公式サイト ECサイト

KOLKATA
SINCE 1953
メラバイオ
WOOD
Pick up



COUNTER

使用コア色： Wコア ホワイト Lコア ライトブラウン Mコア ミディアムブラウン Dコア ダークブラウン
バイオマール® 対応柄 バイオマール®と同一柄の品名。用途に合わせて、トータルコーディネートが可能
メラバイオ®は全柄抗菌仕様



Touch and Try!
ぜひ触って
みてください!

WJ 艶

本物のような手触り
木質のなめらかな質感を感じる
リアルなエンボス加工です。

DXN WJ 7262
ガレットオーク / 板柱
バイオマール® 対応柄
※バイオマール®はW艶となります。

DXN WJ 7142
シュプールバイン / 柱目
バイオマール® 対応柄
※バイオマール®はW艶となります。



DOOR

使用品番
DXN W 7851
アンバーウォールナット
/ 板目
抗菌 Dコア
バイオマール® 対応柄

ウォールナットの深みのある色合いがダイナミックなウッドパターン。

MEDIUM WOOD PATTERN

DXN W 7192
ハニーチーク / 板目
バイオマール® 対応柄

DXN W 7152
ティオレオーク / 柱目
バイオマール® 対応柄

LIGHT WOOD PATTERN

DXN W 7182
ミルフィーユアッシュ / 板目
バイオマール® 対応柄

DXN W 7404
ロイヤルチェスナット / 柱目
バイオマール® 対応柄

使用品番
DXN W 7841
ゼブラウッド
/ 板柱
抗菌 Dコア
バイオマール® 対応柄

大柄の曲線と、縞模様の木目が特徴的です。空間にインパクトを与えます。

バイオマール® 対応柄
このマークがある柄は
トータルコーディネートが可能
バイオマール®(バイオマール®カウンター)と同一柄をラインナップ。同じ柄を組み合わせることで、統一してコーディネート可能です。

バイオマール®とは
植物由来の原材料50%以上使用した人工大理石

- ・厚みが6mmまたは10mmの重厚感ある設計
- ・優れた耐久性と耐熱性
- ・カウンター加工にも対応

詳細はP17へ▶

■設計価格(木目)

品種記号	色柄	呼称厚み	厚み規格値	呼称サイズ	サイズ規格値	設計価格/枚	梱包入数
DXN	木目	0.9mm	0.9mm ± 0.11mm	3×6	925mm×1,840mm(+10mm,-5mm)	9,810円	6枚
				4×8	1,225mm×2,450mm(+10mm,-5mm)	17,440円	4枚

■製品規格

項目	規格値	試験方法	
表面性能	耐摩耗性	200回転以上	JIS K 6902:2022
	引っかき硬さ	7H以上	JIS K 6902:2022
施工性能	寸法安定性	縦方向 0.6%以下 横方向 1.0%以下	JIS K 6902:2022

※設計価格は1枚あたりの価格です。消費税は含まれておりません。

Pick up

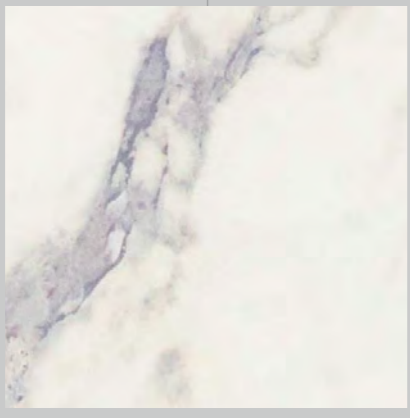
メラバイオ。木目
メラバイオ。石目
メラバイオ。単色
フイレンツェエコ木目
フイレンツェエコ
単色他
バイオマール。
不燃メラミン化粧板

メラバイオ® Coordinate Pick up



WASHROOM

使用品番
DXN M 3650
ピアノカラーラ
／石目
抗菌 **Lコア**
バイオマール® 対応柄



流れる模様が優美な美しい大理石柄。エレガントな空間を演出します。

使用品番
DXN V 760
オリーブグリーン
抗菌

Plus Color!
石目や木目と調和する単色をプラス

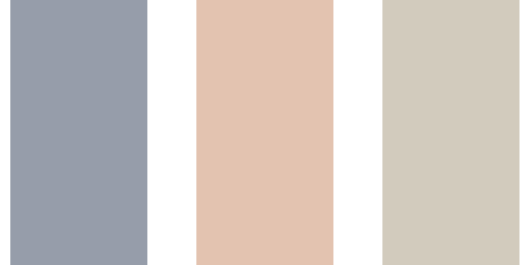


洗練された淡いグリーンが、木目や石目に馴染み、心地よい落ち着きをもたらします。

NUANCECOLOR ニュアンスカラー

人気のニュアンスカラーは、ナチュラル素材との相性に優れた単色です。全ラインナップ、設計価格はP14へ。

Look at this!
トレンドの
マット艶
グレイスマット



DXN TS 387
ウイスタリアブルー
抗菌

DXN M 854
カシミアローズ
抗菌

DXN M 862
シルバリーフ
抗菌

STONE 個性的な石目柄



質感、柄の見え方は、カットサンプルでご確認ください。

DXN V 1212 **抗菌**
ピアノコーブ／石目 **Lコア**
バイオマール® 対応柄
※バイオマール®はM艶となります。

カットサンプル無料請求

使用コア色：**Lコア** ライトブラウン **Dコア** ダークブラウン

バイオマール® 対応柄 バイオマール®と同一柄の品名。用途に合わせて、トータルコーディネートが可能

メラバイオ®は全柄抗菌仕様



FURNITURE

使用品番
DXN W 7172
ショコラアッシュ
／板目
抗菌 **Dコア**
バイオマール® 対応柄



グレーがかった深みのある色味が、シックモダンな雰囲気仕上げてくれます。

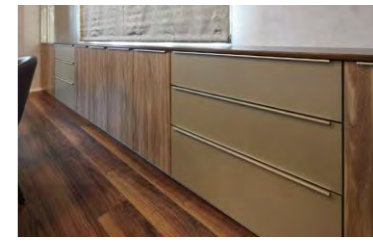
<バックパネル・棚板>

使用品番
DXN TS 380
エスプレッソブラウン
抗菌

Plus Color!
同じ空間に木目と調和する単色をプラス



くすんだ色合いが、木目と調和して、空間をより上品に仕上げます。



ダイニング収納も同柄でコーディネート
(扉:DXN W 7172・DXN TS 380)
ダイニングの収納家具にリビングと同柄のメラバイオ®を使用。空間に統一感が出てより上品な印象に。

■設計価格(木目・石目)

品種記号	色柄	呼称厚み	厚み規格値	呼称サイズ	サイズ規格値	設計価格/枚	梱包入数
DXN	木目 石目	0.9mm	0.9mm±0.11mm	3×6	925mm×1,840mm(+10mm,-5mm)	9,810円	6枚
				4×8	1,225mm×2,450mm(+10mm,-5mm)	17,440円	4枚

※設計価格は1枚あたりの価格です。消費税は含まれておりません。

■製品規格

項目	規格値	試験方法	
表面性能	耐摩耗性	200回転以上	JIS K 6902:2022
	引っかき硬さ	7H以上	JIS K 6902:2022
施工性能	寸法安定性	縦方向 0.6%以下 横方向 1.0%以下	JIS K 6902:2022

メラバイオ®木目
メラバイオ®石目
メラバイオ®単色
フイレンツェエコ木目
フイレンツェエコ単色他
バイオマール®
不燃メラミン化粧板

Pick up

メラバイオ® | WOOD -Natural- 明るく、柔らかな印象を与える木目。

カットサンプル
請求はこちら 

施工事例
はこちら 

使用コア色: Lコア ライトブラウン Mコア ミディアムブラウン

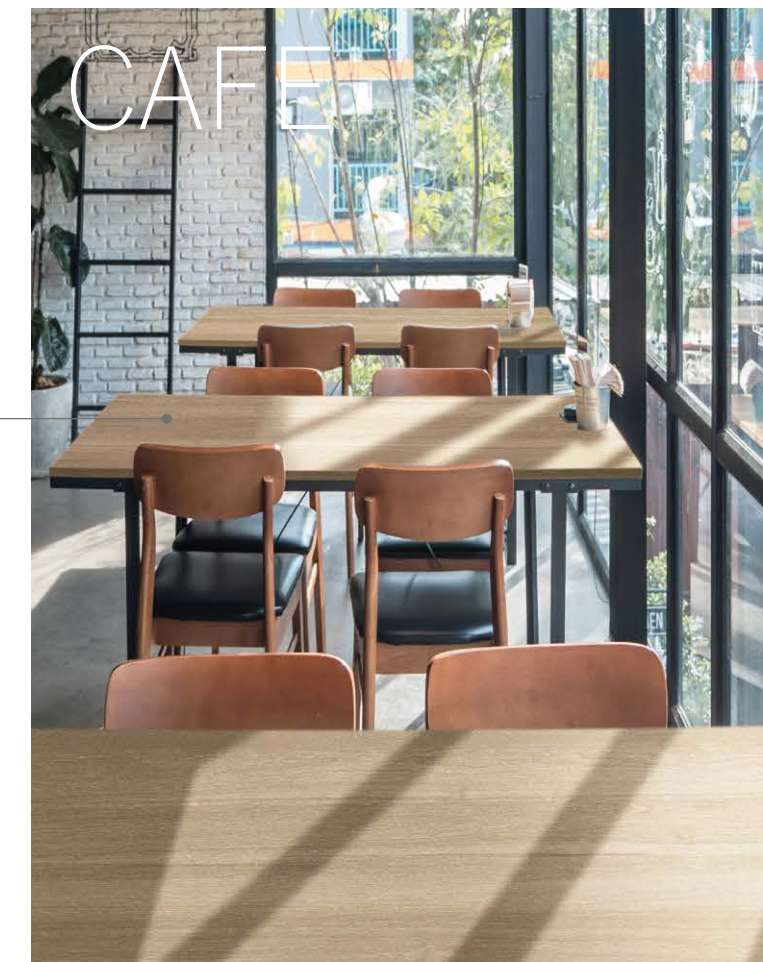


メラバイオ®は全柄抗菌仕様



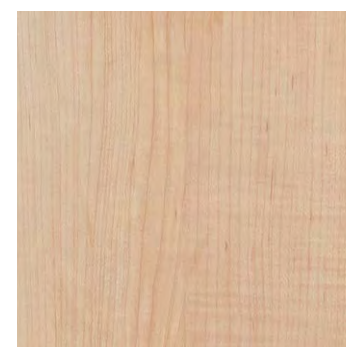
使用品番
DXN W 7132
ギャラントオーク
板目
抗菌 Mコア

淡くグレイッシュな色合いの木目柄。味わい深い濃淡がカジュアルモダンな空間を演出します。

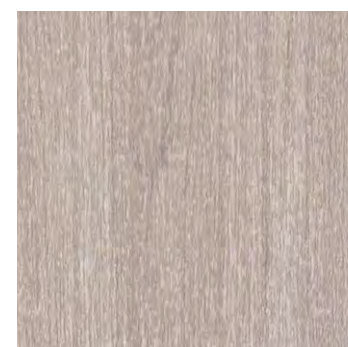



使用品番
DXN V 4900
ウェスタンアルダー
プランク
抗菌 Mコア

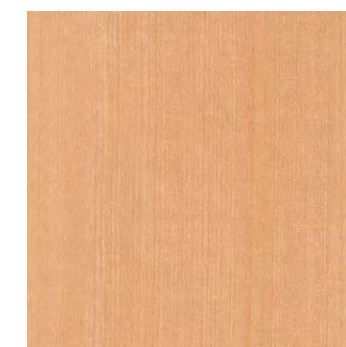
やさしく柔らかな色合いで主張しすぎない木目柄。ナチュラルな雰囲気にとってピッタリです。

DXN V 7421 抗菌
コージーメイプル/プランク Lコア



DXN W 7282 抗菌
ギャラントオーク/板目 Mコア



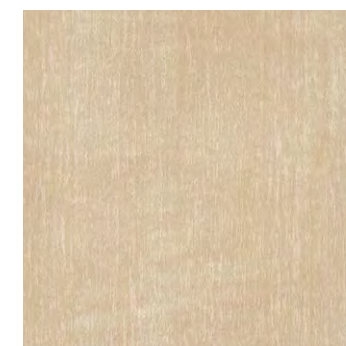
DXN V 6031★ 抗菌
ハミングチェリー/板目 Mコア



DXN V 7461 抗菌
カナディアンメイプル/プランク Mコア



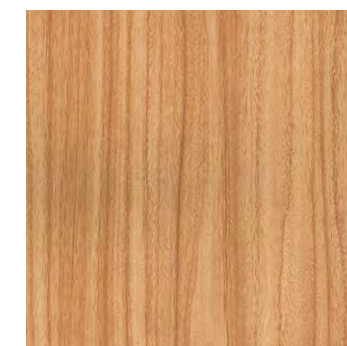
DXN V 5471 抗菌
シルクウッド/板目 Lコア



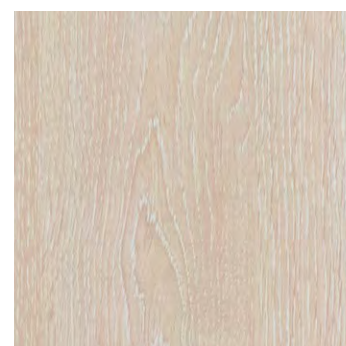
DXN W 3810 抗菌
シャイニングシカモア/板目 Lコア



DXN V 5432 抗菌
アニグレフリゼ/板目 Mコア



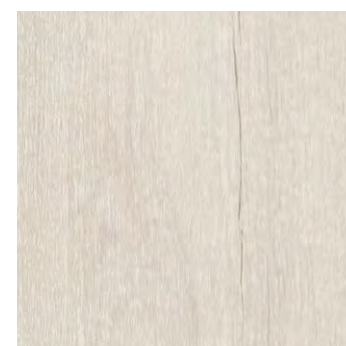
DXN V 7351 抗菌
イタリアンウォールナット/板目 Mコア



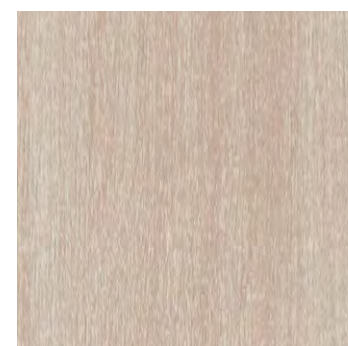
DXN V 6156 抗菌
ライムドオーク/板目 Lコア



DXN V 6826 抗菌
シカモア/板目 Lコア



DXN W 7252 抗菌
ガレットオーク/板目 Lコア



DXN W 7272 抗菌
ギャラントオーク/板目 Mコア

■設計価格(木目)

品種記号	色柄	呼称厚み	厚み規格値	呼称サイズ	サイズ規格値	設計価格/枚	梱包入数
DXN	木目	0.9mm	0.9mm±0.11mm	3×6	925mm×1,840mm(+10mm,-5mm)	9,810円	6枚
				4×8	1,225mm×2,450mm(+10mm,-5mm)	17,440円	4枚

※ 設計価格は1枚あたりの価格です。消費税は含まれておりません。

■製品規格

項目	規格値	試験方法
表面性能	耐摩耗性 摩耗値	200回転以上 JIS K 6902:2022
	引っかき硬さ	7H以上 JIS K 6902:2022
施工性能	寸法安定性 縦方向	0.6%以下 JIS K 6902:2022
	横方向	1.0%以下

【注意】「★」マーク...在庫がなくなり次第、廃番とさせていただきます。

メラバイオ®木目

メラバイオ®石目

メラバイオ®単色

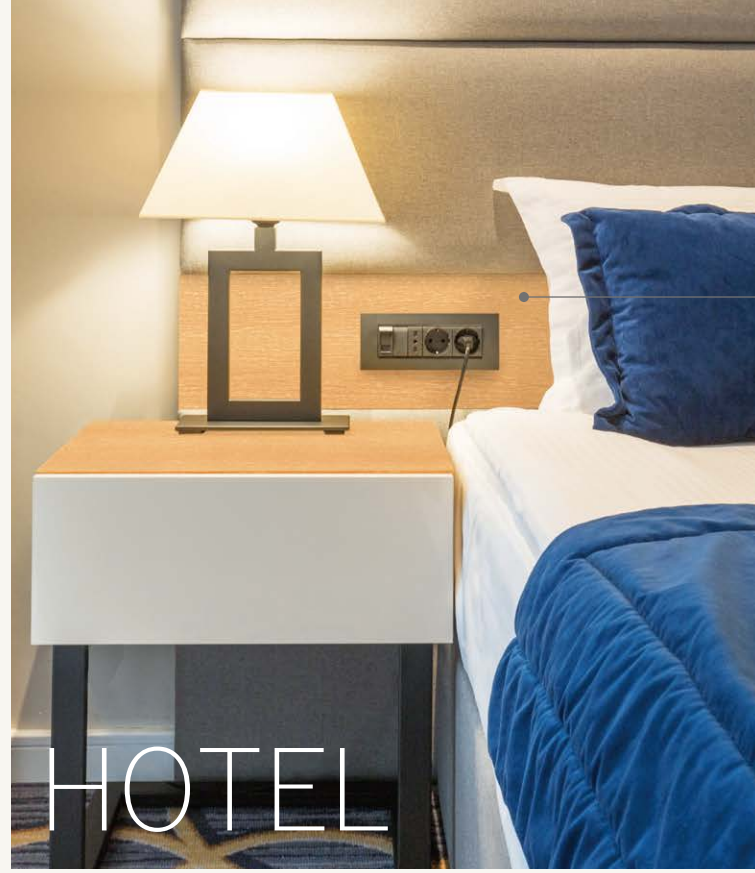
メラバイオ®単色
フィレンツェエコ木目

メラバイオ®単色
フィレンツェエコ
その他

メラバイオ®単色
バイオマール

メラバイオ®単色
不燃メラミン化粧板

メラバイオ® | WOOD -Casual- 木のぬくもりを感じる木目。



DXN W 3830
スムースチェリー/板目

抗菌 Mコア



DXN TS 6004
ビーチ/柾目

抗菌 Mコア



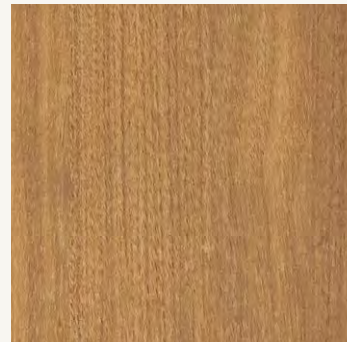
DXN TS 2253★
イタリアンウォールナット/柾目

抗菌 Mコア



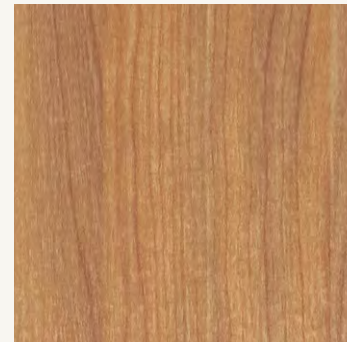
DXN TS 6103
ラウンジビーチ/柾目

抗菌 Mコア



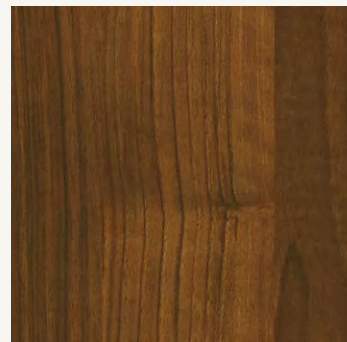
DXN W 3820
ドライウォールナット/柾目

抗菌 Mコア



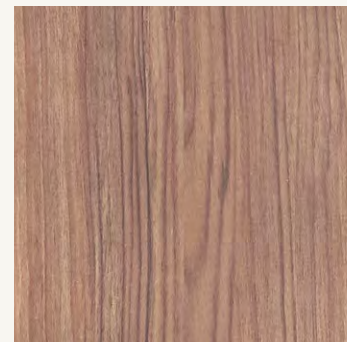
DXN W 7861
ネイチャーチェリーネオ/板柾

抗菌 Mコア



DXN V 7332
ヨーロピアンウォールナット/板柾

抗菌 Dコア



DXN V 7331
ヨーロピアンウォールナット/板柾

抗菌 Mコア



使用コア色: Mコア ミディアムブラウン Dコア ダークブラウン

メラバイオ®は全柄抗菌仕様



カットサンプル
請求はこちら

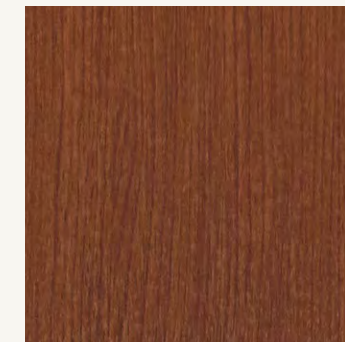
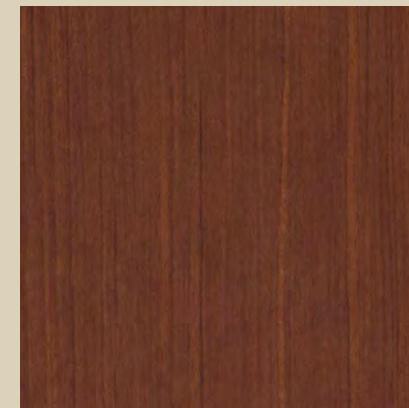


施工事例
はこちら



使用品番
DXN V 7621
ムテニ/柾目
抗菌 Dコア

木の温かみを感じる深い色合いに、シンプルな柾目が美しい木目柄。



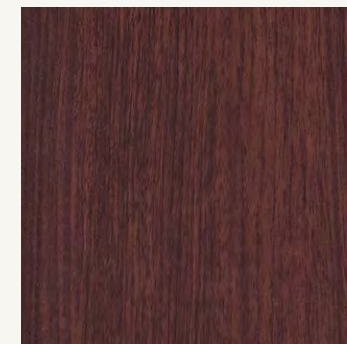
DXN W 6686
オリーブアッシュ/柾目

抗菌 Mコア



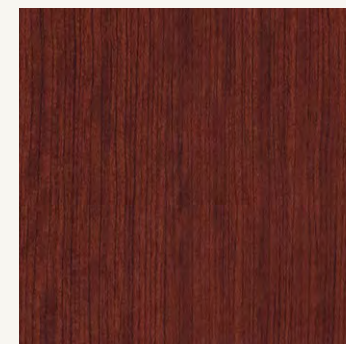
DXN TS 2221
イングリッシュマホガニー/柾目

抗菌 Mコア



DXN V 7341
アメリカンウォールナット/柾目

抗菌 Dコア



DXN V 7371
プビンガ/柾目

抗菌 Dコア



DXN TS 2226
イングリッシュマホガニー/柾目

抗菌 Dコア



DXN M 7381
エレガントウッド/乱れ柾

抗菌 Dコア

■設計価格(木目)

品種記号	色柄	呼称厚み	厚み規格値	呼称サイズ	サイズ規格値	設計価格/枚	梱包入数
DXN	木目	0.9mm	0.9mm±0.11mm	3×6	925mm×1,840mm(+10mm,-5mm)	9,810円	6枚
				4×8	1,225mm×2,450mm(+10mm,-5mm)	17,440円	4枚

※ 設計価格は1枚あたりの価格です。消費税は含まれておりません。

■製品規格

項目	規格値	試験方法
表面性能	耐摩耗性	200回転以上
	引っかけ硬さ	7H以上
施工性能	寸法安定性	縦方向 0.6%以下 横方向 1.0%以下
		JIS K 6902:2022

■注意 「★」マーク...在庫がなくなり次第、廃番とさせていただきます。

メラバイオ®木目

メラバイオ®石目

メラバイオ®単色

メラバイオ®フレンチエココ木目

メラバイオ®フレンチエココ単色その他

メラバイオ®バイオマール

メラバイオ®不燃メラミン化粧板

メラバイオ® | WOOD -Classic- シックで深みのある木目。落ち着いた印象の空間に。

カットサンプル
請求はこちら

施工事例
はこちら



使用コア色: **Dコア** ダークブラウン
メラバイオ®は全柄抗菌仕様



使用品番
DXN W 3850
ナチュラルウォールナット
板目

抗菌 **Dコア**

深みのある落ち着いた茶色のグラデーションが複雑に混ざり合った美しい木目。

使用品番
DXN W 3840
ミディアムベアー
板目

抗菌 **Dコア**

ハッキリとしたストライプの木目柄で空間が引き締まった印象に。

DXN M 6858 抗菌 **Dコア**
エレガントチェリー / 板柱

DXN M 6690 抗菌 **Dコア**
オリーブアッシュ / 板柱

DXN W 7242 抗菌 **Dコア**
スモークオーク / 板目

DXN W 7471 抗菌 **Dコア**
グローバルチーク / 板目

DXN TS 2255 抗菌 **Dコア**
イタリアンウォールナット / 板目

DXN W 6688 抗菌 **Dコア**
オリーブアッシュ / 板目

DXN W 2266 抗菌 **Dコア**
パレオゼブラウッド / 板目

DXN W 2239 抗菌 **Dコア**
パレオゼブラウッド / 板目

DXN M 4190 抗菌 **Dコア**
ウェンゲ / 板目

DXN V 7401 抗菌 **Dコア**
ロイヤルチェスナット / 板目

DXN W 7232 抗菌 **Dコア**
スモークオーク / 板目

DXN W 7505 抗菌 **Dコア**
アンティークウォールナット / 板柱

DXN W 3860 抗菌 **Dコア**
スモークウォールナット / 板目

DXN W 7503 抗菌 **Dコア**
ブラックウォールナット / 板目

■設計価格(木目)

品種記号	色柄	呼称厚み	厚み規格値	呼称サイズ	サイズ規格値	設計価格/枚	梱包入数
DXN	木目	0.9mm	0.9mm ± 0.11mm	3×6	925mm×1,840mm(+10mm,-5mm)	9,810円	6枚
				4×8	1,225mm×2,450mm(+10mm,-5mm)	17,440円	4枚

※ 設計価格は1枚あたりの価格です。消費税は含まれておりません。

■製品規格

項目	規格値	試験方法	
表面性能	耐摩耗性	200回転以上	JIS K 6902:2022
	引っかかり硬さ	7H以上	
施工性能	寸法安定性	縦方向 0.6%以下 横方向 1.0%以下	JIS K 6902:2022

メラバイオ®木目

メラバイオ®石目

メラバイオ®単色

メラバイオ®フィレンツェエコ木目

メラバイオ®フィレンツェエコ単色

メラバイオ®その他

メラバイオ®バイオマール

メラバイオ®不燃メラミン化粧板

メラバイオ | Color Collection

バイオカラーコアで、木口・表面の発色が美しい



カットサンプル
請求はこちら



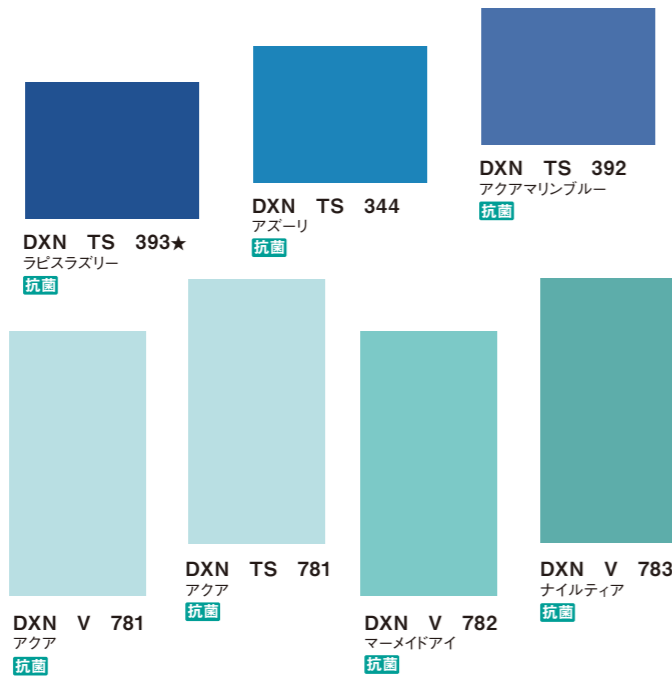
施工事例
はこちら



バイオマール® 対応柄 バイオマール® と同一柄の品名。用途に合わせて、トータルコーディネートが可能
メラバイオ® は全柄抗菌仕様

BLUE

海や空を連想させる鮮やかなカラー



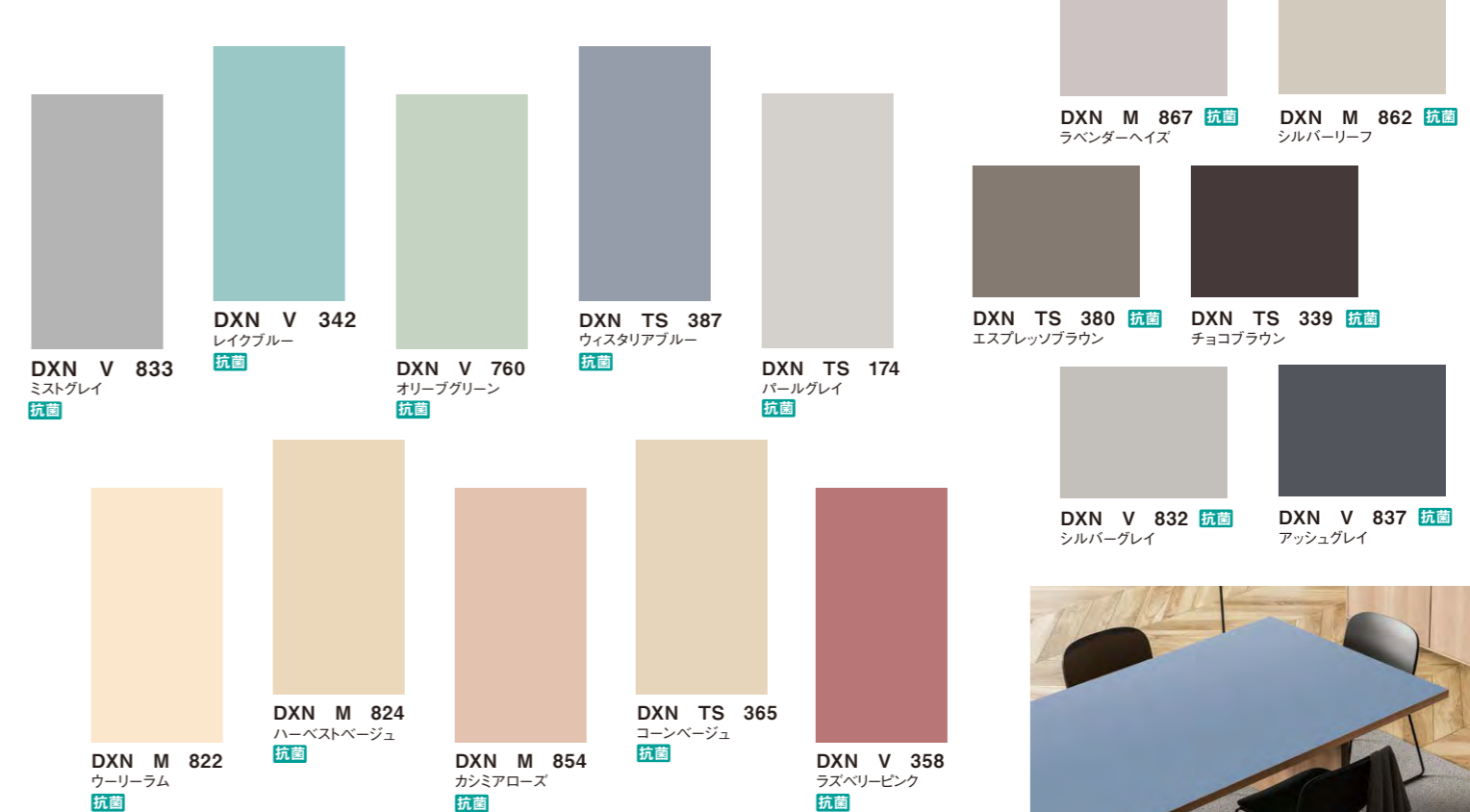
GREEN

自然を感じるカラー



NUANCE COLOR

くすみのある、落ち着いた上品なカラー



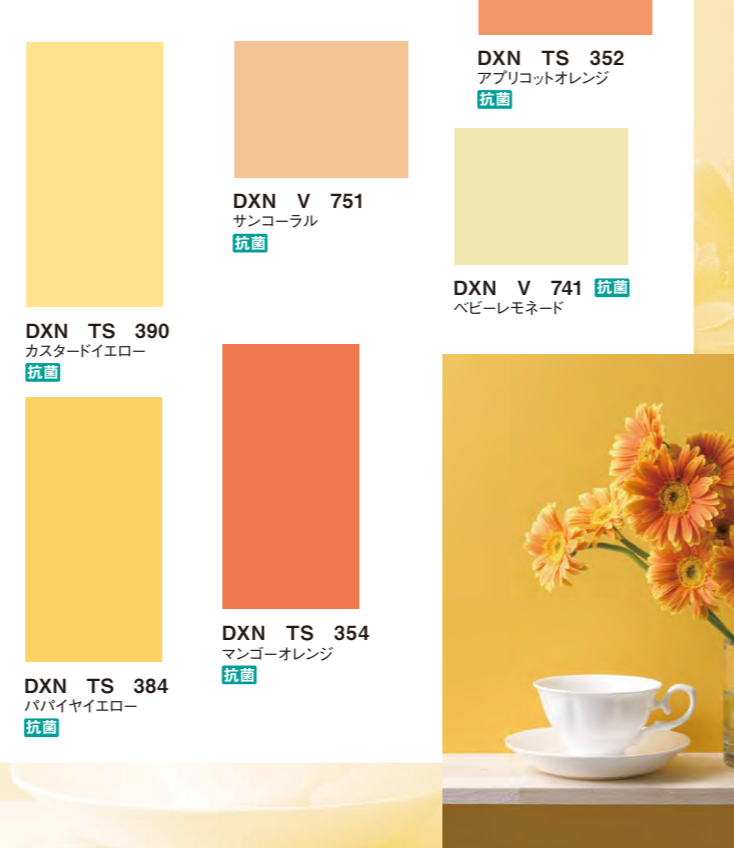
PINK & RED

可愛らしく華やかなカラー



YELLOW & ORANGE

元気でポップなカラー



WHITE & BLACK

ベーシックカラー



■設計価格(単色)

品種記号	色柄	呼称厚み	厚み規格値	呼称サイズ	サイズ規格値	設計価格/枚	梱包入数
DXN	単色	0.9mm	0.9mm ± 0.11mm	3×6	925mm×1,840mm(+10mm,-5mm)	9,500円	6枚
				4×8	1,225mm×2,450mm(+10mm,-5mm)	16,900円	4枚

※ 設計価格は1枚あたりの価格です。消費税は含まれておりません。

■注意 「★」マーク...在庫がなくなり次第、廃番とさせていただきます。

■製品規格

項目	規格値	試験方法
表面性能	耐摩耗性	200回転以上
	引っかけ硬さ	7H以上
施工性能	寸法安定性	縦方向 0.6%以下 横方向 1.0%以下
		JIS K 6902:2022

メラバイオ。木目

メラバイオ。石目

メラバイオ。単色

フィレンツェエコ木目

フィレンツェエコ 単色他

バイオマール®

不燃メラミン化粧板



DL TS 4906 ウエスタンアルダー / プランク 3×6 4×6 4×8	DL TS 4907 ウエスタンアルダー / プランク 3×6 4×6 4×8	DL V 7404 ロイヤルチェスナット / 板目 3×6 4×8	DL TS 6826 シカモア / 板目 3×6 4×6 4×8	DL TS 3810 シャイニングシカモア / 板目 3×6 4×6 4×8	DL V 6156 ライムドオーク / 板目 3×6 4×8 メラハイオ®対応種	DL TS 5471 シルクウッド / 板目 3×6 4×6 4×8	DL TS 5472 シルクウッド / 板目 3×6 4×6 4×8
DL V 7421 コージメイル / プランク 3×6 4×8 メラハイオ®対応種	DL TS 5431 アニグレフリゼ / 板目 3×6 4×6 4×8	DL TS 5432 アニグレフリゼ / 板目 3×6 4×6 4×8	DL TS 6102 ラウンジバーチ / 板目 3×6 4×6 4×8	DL TS 4900 ウエスタンアルダー / プランク 3×6 4×6 4×8	DL TS 4901 ウエスタンアルダー / プランク 3×6 4×6 4×8	DL TS 6071 チェリドラータ / 板目 3×6 4×6 4×8	DL TS 3830 スムースチェリ / 板目 3×6 4×6 4×8
DL TS 6031★ ハミングチェリー / 板目 3×6 4×6 4×8 メラハイオ®対応種	DL TS 5473 シルクウッド / 板目 3×6 4×6 4×8	DL V 7461 カナディアンメイプル / プランク 3×6 4×8 メラハイオ®対応種	DL TS 6004 ビーチ / 板目 3×6 4×6 4×8 メラハイオ®対応種	DL TS 6103 ラウンジバーチ / 板目 3×6 4×6 4×8 メラハイオ®対応種	DL TS 3820 ドライウォールナット / 板目 3×6 4×6 4×8	DL V 7351 イタリアンウォールナット / 板目 3×6 4×8 メラハイオ®対応種	DL V 7331 ヨーロッパウォールナット / プランク 3×6 4×8 メラハイオ®対応種
DL V 7341 アメリカンウォールナット / 板目 3×6 4×8 メラハイオ®対応種	DL W 7861 ネイチャーチェリーネオ / 板目 3×6 4×8 メラハイオ®対応種	DL W 6686 オリブアッシュ / 板目 3×6 4×8 メラハイオ®対応種	DL V 7441 ヨーロッパチェリー / プランク 3×6 4×8	DL TS 3840 ミディアムベア / 板目 3×6 4×6 4×8	DL TS 2255 イタリアンウォールナット / 板目 3×6 4×6 4×8 メラハイオ®対応種	DL W 7851 アンバーウォールナット / 板目 3×6 4×8 メラハイオ®対応種	DL V 7332 ヨーロッパウォールナット / 板目 3×6 4×8 メラハイオ®対応種
DL TS 2226 イングリッシュマホガニー / 板目 3×6 4×6 4×8 メラハイオ®対応種	DL M 6858 エレガントチェリー / 板目 3×6 4×6 4×8 メラハイオ®対応種	DL W 7471 グローバルチーク / 板目 3×6 4×8 メラハイオ®対応種	DL TS 3850 ナチュラルウォールナット / 板目 3×6 4×6 4×8	DL TS 3860 スモークウォールナット / 板目 3×6 4×6 4×8	DL W 7503 ブラックウォールナット / 板目 3×6 4×8 メラハイオ®対応種	DL V 7401 ロイヤルチェスナット / 板目 3×6 4×8 メラハイオ®対応種	DL SW 6690 オリブアッシュ / 板目 3×6 4×8
DL SW 2239 パレオゼブラウッド / 板目 3×6 4×8	DL SW 2266 パレオゼブラウッド / 板目 3×6 4×8	DL SW 4190 ウェンゲ / 板目 3×6 4×8	DLS TS 6772 ヘルラホース / プランク 3×6 4×6 4×8 パール	DLS F 9936 メタリカ / 抽象 3×6 4×8 パール			

■設計価格(木目・パール)

品種記号	艶	色柄	呼称厚み	厚み規格値	呼称サイズ	サイズ規格値	設計価格/枚	梱包入数
DL DLS	TS M	木目 パール	0.95mm	0.95mm±0.11mm	3×6	925mm×1,840mm(+10mm,-5mm)	8,690円	6枚
					4×6	1,225mm×1,850mm(+10mm,-5mm)	11,590円	5枚
	V-SW W-F	木目 パール	0.95mm	0.95mm±0.11mm	4×8	1,225mm×2,450mm(+10mm,-5mm)	15,450円	4枚
					3×6	925mm×1,840mm(+10mm,-5mm)	8,690円	6枚
					4×8	1,225mm×2,450mm(+10mm,-5mm)	15,450円	4枚

※ 設計価格は1枚あたりの価格です。消費税は含まれておりません。

■製品規格

項目	規格値	試験方法
表面性能	耐摩耗性	200回転以上 ※
	引っかけ硬さ	7H以上 ※
施工性能	寸法	縦方向 0.7%以下 横方向 1.2%以下
	安定性	

※DL, DLUの規格値であり、DLSは除きます

メラハイオ®対応種 メラハイオ®と同一柄の品名。メラハイオ®とフィレンツェ エコは、同品名の場合でも発色が異なります。カットサンプルをご確認ください。

DLU M 895 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8 4×10	DLU M 899 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8 4×10	DLU TS 899 3×6 4×6 4×8 メラハイオ®対応種	DLU M 892 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8 4×10	DL M 893 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8 4×10	DLU M 830 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8 4×10	DLU M 802 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8
DLU TS 802 3×6 4×6 4×8	DLU M 821 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8	DL M 806 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8	DL M 822 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8 メラハイオ®対応種	DL M 824 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8 メラハイオ®対応種	DLU M 891 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8 4×10	DLU M 852 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8 4×10
DLU M 897 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8 4×10	DLU M 86★ 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8	DLU M 861 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8	DLU M 174 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8 4×10	DLU TS 174 3×6 4×6 4×8 メラハイオ®対応種	DL M 867 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8 4×10 メラハイオ®対応種	DLU M 862 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8 メラハイオ®対応種
DL M 860 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8	DL M 832 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8 4×10	DL M 82 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8	DL M 833 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8 メラハイオ®対応種	DL M 837 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8	DL M 700 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8	DL TS 361 3×6 4×6 4×8
DLU M 854 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8 4×10 メラハイオ®対応種	DL M 347 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8	DLU M 311 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8	DLU TS 369 3×6 4×6 4×8 メラハイオ®対応種	DL M 359 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8	DL TS 339 3×6 4×6 4×8 メラハイオ®対応種	DL M 751 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8
DL M 390 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8	DL M 384 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8	DL M 352 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8	DL TS 354 3×6 4×6 4×8 メラハイオ®対応種	DL M 761 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8	DL M 374 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8	DL M 781 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8
DL M 342 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8 メラハイオ®対応種	DL TS 344 3×6 4×6 4×8 メラハイオ®対応種	DL TS 392 3×6 4×6 4×8 メラハイオ®対応種	DL M 392 3×6 3×7 4×6 4×7 4×8	DL TS 395★ 3×6 4×6 4×8 メラハイオ®対応種		

■設計価格(単色)

品種記号	艶	色柄	呼称厚み	厚み規格値	呼称サイズ	サイズ規格値	設計価格/枚	梱包入数
DL DLU	M	単色	0.95mm	0.95mm±0.11mm	3×6	925mm×1,840mm(+10mm,-5mm)	7,560円	6枚
					3×7	925mm×2,150mm(+10mm,-5mm)	8,820円	5枚
					4×6	1,225mm×1,850mm(+10mm,-5mm)	10,080円	5枚
					4×7	1,225mm×2,150mm(+10mm,-5mm)	11,760円	4枚
					4×8	1,225mm×2,450mm(+10mm,-5mm)	13,440円	4枚
					4×10	1,227mm×3,050mm(+10mm,-5mm)	16,800円	2枚
DL DLU	TS	単色	0.95mm	0.95mm±0.11mm	3×6	925mm×1,840mm(+10mm,-5mm)	7,560円	6枚
					4×6	1,225mm×1,850mm(+10mm,-5mm)	10,080円	5枚
					4×7	1,225mm×2,150mm(+10mm,-5mm)	11,760円	4枚
					4×8	1,225mm×2,450mm(+10mm,-5mm)	13,440円	4枚

※ 設計価格は1枚あたりの価格です。消費税は含まれておりません。

■製品規格

項目	規格値		試験方法
	表面性能	耐摩耗性	
性能	耐摩耗性	200回転以上 ※	JIS K 6902:2022
	引っかけ硬さ	7H以上 ※	
施工性能	寸法	縦方向 0.7%以下 横方向 1.2%以下	JIS K 6902:2022
	安定性		

※DL, DLUの規格値であり、DLSは除きます

■ご注意

「★」マーク...在庫がなくなり次第、廃番とさせていただきます。

メラハイオ®木目

メラハイオ®石目

メラハイオ®単色

フィレンツェエコ木目

フィレンツェエコ
単色(他)

バイオマール

不燃メラミン化粧板



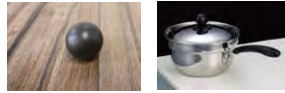
植物由来の原材料を50%以上使用した人工大理石

バイオマール®

特許取得商品
特許第5882269号

優れた耐久性と耐熱性

6mm厚のバイオマール®に90cmの高さから重さ28gの鋼球を落下させても損傷なし。180℃の鍋を置いて20分放置しても焦げや変色などが残りません。



水や汚れに強い

油や漂白剤などの汚れが付着しても、水で簡単に拭き取ることができます。



環境に配慮した設計

■バイオマス度※50%以上の設計

植物由来の原材料を使用した設計となっています。
※再生可能な生物由来の有機性資源(化石資源を除く)を使用している割合のこと。



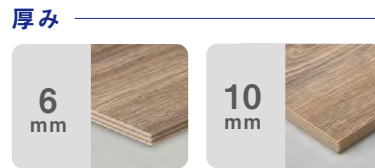
■フェノールフリー設計

水生生物への有害性が高い物質であるフェノールを、原材料に一切使用していません。



板材のみ販売・カウンター加工の両方に対応

板材製品 品種記号:DXV 加工が不要、板材のみ購入する場合は、こちらをご注文ください。 **バイオマール®**



重厚感がある10mmタイプと、薄くて軽くて頑丈な6mmタイプの2種類からお選びいただけます。

木目柄を豊富にラインナップ。オークやアッシュなどの9種類の木目柄の他に、優美で大胆な大理石柄やシンプルなホワイトもご用意しております。

本カタログ P3~P14 **バイオマール® 対応柄** がある品番構成と同じ柄です。
木目柄サンプル:P3~P6 石目柄サンプル:P5 単色サンプル:P14



■設計価格	品番構成	色柄	呼称厚み	呼称サイズ	設計価格/枚
6mm	DXV TS □□□□	単色	6mm	2×5	31,440円
				2×10	63,120円
				4×10	126,800円
	DXV W □□□□ DXV M □□□□	木目 石目	6mm	2×5	42,720円
				2×10	85,840円
				4×10	172,480円
10mm	DXV TS □□□□	単色	10mm	2×5	39,300円
				2×10	78,900円
				4×10	158,500円
	DXV W □□□□ DXV M □□□□	木目 石目	10mm	2×5	53,400円
				2×10	107,300円
				4×10	215,600円

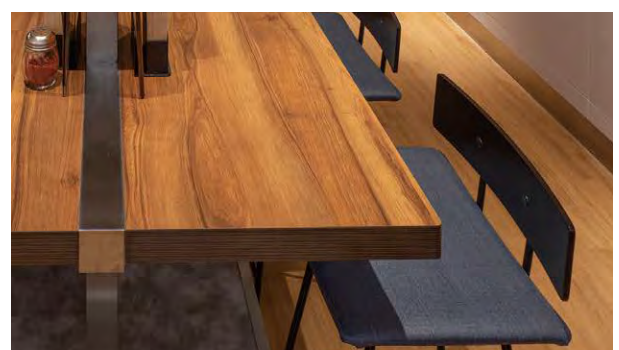
※4×10は受注生産品
※設計価格は1枚あたりの価格です。消費税は含まれておりません。

カウンター加工製品 品種記号:MC バイオマール®カウンター

バイオマール®カウンター

バイオマール®の特性をそのままに、カウンター加工に対応。色柄・板の厚みはDXVと同様です。

- 豊富なカウンター形状 垂れのデザインも選べます。
- オプション加工が充実 ボウル穴加工など様々なご用意。
- 異型サイズの対応も可能 ※要相談
- ドライON工法でクイックリフォームが可能



詳細はこちらをチェック

バイオマール®カウンターカタログ

カタログ請求については公式ウェブサイトまたはカスタマーセンターまでお問い合わせください。

カタログPDFダウンロード



不燃メラミン化粧板

パニート®

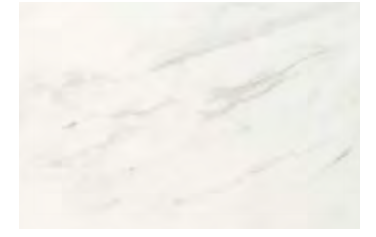
厚み 3.0mm/2.4mm
国土交通大臣認定
NM-2808 (3.0mm) NM-4464 (2.4mm)



他の色柄はこちら

キッチンや洗面などの水廻りに最適。豊富な柄をご用意しております。

トレンドのマット艶 **グレイスマット**



FX V 3660 アジャックスグレー

■設計価格

品番構成	呼称厚み	呼称サイズ	設計価格	
			梱包入数:1枚	梱包入数:2枚
FX G □□□□ FX TS □□□□	2.4mm	3×6	14,900円/枚	14,100円/枚
		3×8	19,800円/枚	18,700円/枚
FX G □□□□ FX V □□□□	3.0mm	3×6	15,700円/枚	14,800円/枚
		3×8	20,900円/枚	19,700円/枚
		3×9	24,100円/枚	-

※設計価格は1枚あたりの価格です。消費税は含まれておりません。

モザイク柄同調エンボス 不燃メラミン化粧板

パニート®モザイク

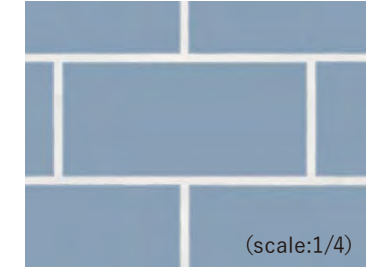
厚み 3.0mm
国土交通大臣認定
NM-2808 (3.0mm)



MOSAICO®
他の色柄はこちら



タイル柄とエンボスを同調させ、本物のタイルのような立体感を実現しました。



(scale:1/4)

Rectia | GX RE 3120
レクティア アッシュブルー

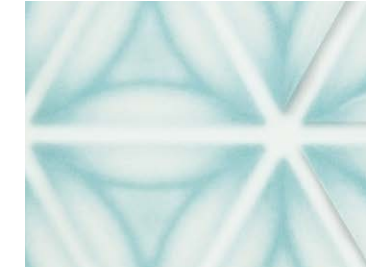


Vansanc | GX VA 3310
ヴァンサンク シナモンベンジュ

■設計価格

品番構成	シリーズ	呼称厚み	呼称サイズ	設計価格	
				梱包入数:1枚	梱包入数:2枚
GX LT □□□□ GX VA □□□□ GX FL □□□□	トレリス ヴァンサンク フルール	3.0mm	3×2	6,400円/枚	6,000円/枚
			3×4	11,800円/枚	11,100円/枚
			3×6	18,000円/枚	16,900円/枚
			3×8	22,500円/枚	21,600円/枚
GX RE □□□□	レクティア	3.0mm	3×3	10,900円/枚	10,300円/枚
			3×6	18,000円/枚	16,900円/枚
			3×8	22,500円/枚	21,600円/枚
FX LT 791	トレリス	3.0mm	3×6	18,000円/枚	16,900円/枚
			3×8	22,500円/枚	21,600円/枚

※設計価格は1枚あたりの価格です。消費税は含まれておりません。



Fleur | GX FL 3746
フルール ミントグリーン



Trellis | GX LT 3905
トレリス ブルーブラウン

詳細はこちらをチェック

パニート®カタログ

カタログ請求については公式ウェブサイトまたはカスタマーセンターまでお問い合わせください。

カタログPDFダウンロード

NIHON DECOLUXE WEB SITE

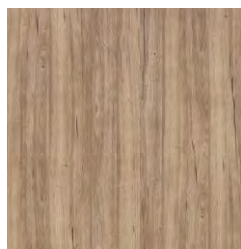
公式サイト
ECサイト

HPで色柄画像が検索・ダウンロードできるようになりました!

■カタログの見方

チップサンプル

DXN WJ 7262
品種記号 艶 品名



バイオマープル®と
同一柄の製品

DXN WJ 7262 抗菌

ガレットオーク/板証

バイオマープル®対応柄

Mコア

抗菌仕様
SIAA認証
取得済
コアの
色の種類

フィレンツェ エコのみ

対応サイズを表示

メラバイオ®と同一柄の製品

3×6 3×7 4×6

4×7 4×8 4×10

メラバイオ®対応柄

フェノールフリーマーク

フェノールフリー設計が、各製品
に与えるメリットをマークの
違いで示しています。



焼却時にCO₂を削減できる
ことを示しています。



水生生物に有害ではないこと
を示しています。

■ご注文について (メラバイオ®、フィレンツェ エコ)

受注単位：1枚から 標準納期：午前11時までの注文受付で当日出荷

●ご注文の際には製品の品番構成、厚み、サイズ、数量を指定してご注文ください。

品番構成	右図参照	
品種記号: メラバイオ® DXN フィレンツェ エコ DL/DLU/DLS	(例) DXN WJ 7262 品種記号 艶 品名 全角スペース	
銘柄: TS/V/G/W/M/WJ/F/SW 品名: 数字3~4桁		
厚み (呼称厚み)	サイズ (呼称サイズ)	数量
メラバイオ® 0.9mm	3×6/3×7/4×6/4×7/4×8/4×10	必要数量をご指定ください。
フィレンツェ エコ 0.95mm	(品種記号 DXNは3×6、4×8サイズのみ)。	

※土、日、祝日の休業日は、出荷日には含まれません。
※出荷日は、ご注文を受けた当日から数えた日数になります。
※標準納期から遅れる場合は、カスタマーセンターより出荷日のご回答をさせていただきます。
※標準納期は、混載路線便とさせていただきます。

▲ 柄物品番のチップサンプルについて

カット位置によって、柄の見え方が異なる場合がございます。製品をお求めの際は、事前にホームページにて写真をご確認していただくか、カットサンプルをご請求していただくことを推奨します。

⚠️ ご使用上の注意

① カット

【切断】化粧板単体の切断は、チップソーなどの超鋼刃またはダイヤモンドソーを装着した傾斜盤、パネルソー、ランニングソー、ハンディソー、NC切断装置などを使用してください。また、ノコ刃が化粧面から裏側に抜けるように切断してください。

【木口貼り】木口貼りをを行った後の45°面取りなどは超鋼ルーター刃、またはダイヤモンドルーター刃を用い、ハンドルーター、自動面取り機、NC切断装置などを使用してください。

② 芯材

メラミン化粧板と接着する下地の芯材には合板、パーティクルボード、MDF、フラッシュを用いてください。また下地色の影響を受ける場合がありますので、明らかに色味の異なる芯材の使用はお避けください。

③ 接着

酢酸ビニル系接着剤の場合、芯材にのみローラーコートなどで10~12g/尺²塗布し、3~5kg/cm²の圧力で12時間以上圧縮してください。ゴム系接着剤の場合、スプレーガンを用いるか、ハケ塗りを行い、化粧板、芯材共にウェットで6~8g/尺²、ドライで3~4g/尺²塗布し、指触乾燥後、ピンチローラーなどをかけて十分に圧縮してください。接着剤の塗布ムラ、特に未塗布部分や塗布量不足の部分がないことを確認してください。

④ 反り

内部応力が芯材の強度より大きくなった場合、反りを生じることがあります。反りを防止するには、芯材を厚くする方法、あるいは芯材裏側にバックカーを貼り、バランスをとる方法があります。両面に同じ化粧板を接着することで、さらにバランスは良くなります。

⑤ ふくれ

局部的に接着力の弱い部分があると、(高湿度下で)そこに応力が集中し、ふくれを生じる場合があります。ふくれを防止するには、接着剤を均一に塗布して十分に圧縮し、接着力が全面に充分な強度が出るようにしてください。

⑥ 継目のもり上り、すき間

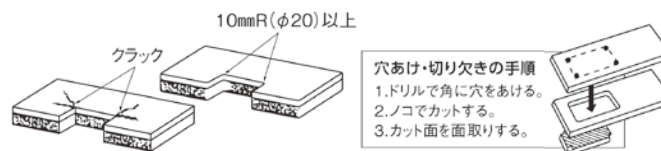
継ぎ合わせのある場合、接着力が充分でないと、高湿度下で化粧板が伸びてもり上がりを生じたり、低湿度下で化粧板が縮んですき間を生じたりすることがあります。この場合は強力な接着剤を使用するか、継目部分端部を面取りして目立ちにくくすることができます。

⑦ クラック

角のつがった切り欠きや穴あけ加工があると、低湿度下で化粧板が縮もうとして内部応力が生じ、角のつがった部分に応力が集中してクラックを生じさせる場合があります。防止するには、角の部分に10mmRの丸みをつけてください。

⑧ コーナーのR

切り欠き加工部は電動ドリル、ホールソーを用い、必ず10mmR以上のRをつけ、さらにペーパーなどでハマケなどがないようにしてください。コーナーRが極めて小さいと、はがれ・浮き・クラックが発生しやすくなります。



⑨ 摩耗

V艶・G艶仕上げ製品は、超マットな質感や高度の光沢を再現しているため、トレイや皿などの硬質なものが高頻に擦れるような箇所でご使用されると艶が変わるおそれがあります。V艶は特に光沢度の変化が分かりやすいため、摩耗頻度の高いテーブルトップなどへのご使用はお避けください。

⑩ その他

化粧板と芯材を貼り合わせてから①「カット」で記載した刃物を用いて正寸に切断してください。事前に切り欠き加工を行った化粧板と芯材を貼り合わせるはおやめください。マスキング加工してある場合は、局部的に圧力がかかると糊残りが起こる可能性がありますので、加工途中や完成品を積み重ねる場合は、製品の上に直置きや局所パットなどではなく全体的に圧力が分散するミラーマットなどを全面に敷いてください。また、0°C未満の低温でマスキングをはがすと凝集破壊により糊残りの原因となりますので0°C以上ではがしてください。DLS品種の製品は、パールの意匠性を上げるため耐摩耗性能を抑えており、垂直面仕様の設計になっているため、水平面での使用はお避けください。

安全にご使用いただくために

本製品を安全にご使用いただくために、次の点にご注意ください。

- ① 運搬・取扱いの際には、保護手袋を着用してください。
- ② 加工時には、保護メガネ・防塵マスクを着けて作業してください。
- ③ 粉塵は可燃性ですので、加工時には金属の粉塵と区別して粉塵爆発対策を行ってください。

④ 荷扱いのご注意



【応急処置】 ●粉塵が皮膚に付着したり、目、鼻、口に入った場合は、水で洗い流してください。異常を感じたら速やかに医師の手当を受けてください。
●火災の時は、水、霧、泡、化学消火剤で消火してください。

保管時と廃棄時の注意

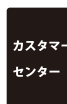
保管時は、地面やコンクリート面へ直接置くのは避けて、パレット上で管理し、風雨及び直射日光の当たらない場所で保管してください。反り防止のため、製品より大きいサイズの合板、ベニヤ、ダンボールなどで挟み、その内側に吸湿性のないプラスチックシートなどを敷き、製品にダンボールなどが直接触れないようにして保管し、製品をむき出しの状態にならないようにしてください。廃棄時は、リサイクル業者もしくは、産業廃棄物業者で処分を行ってください。

お手入れ方法

表面の汚れは、柔らかい布で拭き取ってください。容易に拭き取れない場合は、家庭用中性洗剤を柔らかい布かスポンジに含ませ拭き取り、水拭きし、後に乾いた布で水分をきれいに拭き取ってください。油性の汚れは、アルコールやガラスクリーナーを柔らかい布に含ませ拭き取るか、市販のメラミンスポンジを使用して拭き取る事をお勧めいたします。
※製品表面にキズが付いた箇所が付着した汚れは取れない事がありますので予めご了承ください。

日本デコラックス株式会社

納期のお問い合わせ、製品のカタログ、製品のチップサンプルのご請求は**カスタマーセンター**または**ホームページ**にて



0120-19-3501

※携帯電話、スマートフォンからもご利用いただけます。



customer@decoluxe.co.jp

ホームページ
https://www.decoluxe.co.jp/

日本デコラックス



最新情報はInstagramで Check!



Instagram

official_decoluxe



Follow me!

- 改良のため、予告なく仕様の変更並びにアイテムの改廃をすることがありますのでご了承ください。確認はカスタマーセンターまでお願いいたします。
- 荷受けの際、必ず破損の有無をご確認ください。万一破損のある場合は、当社カスタマーセンターに緊急ご連絡ください。(後日に発見された場合は、責任を負いかねます。)
- 当社指定、及び推奨の接着剤を使用されず、接着不良等の問題が生じても責任を負いかねます。
- 製法・原材料の違いにより、パネルと各種部材とは若干色調が異なります。