

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

メラハベイオ[®]

MELAVAIO / FIRENZE eco

メラミン化粧板カタログ



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



数を99%以上減少!

SIAAマークはISO22196法に より評価された結果に基づき、 抗菌製品技術協議会ガイドライ 表面に付着した細菌の ンで品質管理・情報公開された 製品に表示されています。









フェノールフリー設計で焼却時のCO2を削減

メラミン化粧板

0 200

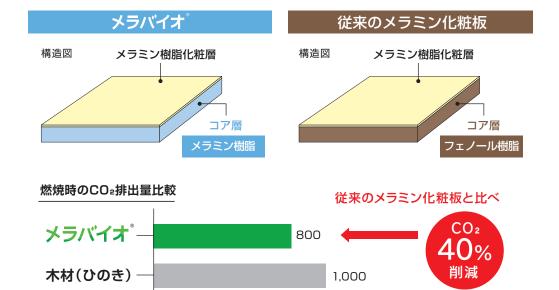
フェノールフリー設計

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。



600

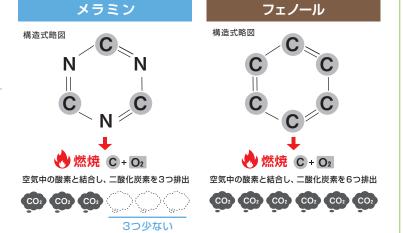
フェノールフリーメラミン化粧板 Q&A

なぜ焼却時のCO2削減できるのか?

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: C₃H₆N₆ フェノール: C₆H₆O 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。



1,000

※(財)化学物質評価研究機構にて測定 ※JIS K7217に準拠 試験値であり、保障値ではありません。

1.400

(mg/g)

1,400

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COっ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。

木口も表面も美しい「バイオカラーコア」

美しい木口を実現「バイオカラーコアト

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 当社特許技術「バイオカラーコア (特許取得 第4429937号)」により 美しい木口を実現。

色鮮やかな表面

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、発色がよく色鮮やかな化粧 板となっています。



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



DECOLUXE 環境への取り組み

「自然を見つめて未来を彩る」を キーワードに、「持続可能な開発 目標(SDGs)」に日本デコラックス として全力で取り組んでおります。

◆太陽光パネルの設置

本社工場に設置している太陽光パネルで、当社の化粧板を生産するのに要する 使用電力の65%に相当する発電を行っております。(2020年度年間実績)

▶ゼロエネルギーオフィス

本社オフィスは「第6回サステナブル建築賞 小規模建築部門」にて審査 員会奨励賞を受賞。鉄筋コンクリート造では珍しい外断熱工法や3重ガラス の木製サッシなどにより使用電力量を削減し、太陽光発電を行うことで nZEB (nearly Zero Energy Buildings) を達成しています。 本社オフィスの屋上にも太陽光パネルが設置してあり、本社オフィスの使用 電力の70%に相当する発電を行っております。(2020年度年間実績)



▲本社オフィス・本社工場の太陽光発電パネル

使用品番

DXN W 7851 アンバーウォールナット

抗菌 Dコア

バイオマーブル。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。





DXN W 7192 ハニーチーク/板目





MEDIUM WOOD PATTERN

バイオマーブル。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

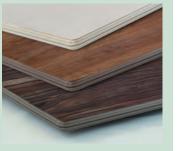
バイオマーブル® (バイオマーブル®カウンター)と同一 柄をラインナップ。同じ柄を組み合わせることにより、 統一してコーディネート可能です。

バイオマーブル°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▶



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 バイオマーブル 対応柄 バイオマーブル®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

抗菌 SIAA認証取得済 ▲ このマークの品番構成は抗菌対応







Touch and Try! ▼ ぜひ触って ▼ みてください! WJ艶



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



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 7142 シュプールパイン/柾目 ※バイオマーブル®はW艶となります。



LIGHT WOOD PATTERN



ミルフィーユアッシュ/板目 (バイオマ―ブル 対応柄)



DX W 7404 ロイヤルチェスナット/柾目



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。



■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
DX	木目	0.9 mm	0.9mm ± 0.11mm	3×6	925mm×1,840mm(+10mm,-5mm)	8,550円	6枚
DXN	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	0.311111	0.5 - 0.11	4×8	1,225mm×2,450mm(+10mm,-5mm)	15,200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。

ご注意 ・抗菌マークのついていない柄につきましても、在庫がなくなり次第、抗菌仕様へ切り替わります。

■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	寸法	縦方向	0.6%以下	IIS K 6902:2022		
性能	安定性	横方向	1.0%以下	JIS K 6902 · 2022		

木目模様が美しいウォール ナット材。色目やエンボス 加工を施すことで、様々な 表情をつくり出しました。





DXN V 7331 ヨーロピアンウォールナット/プランク

大胆なストライプ模様が優美な木目柄。グレイッ シュカラーで落ち着いた空間を演出します。



DXN V 7351 イタリアンウォールナット/板目



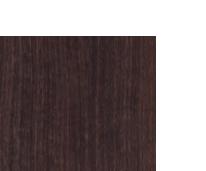
DXN W 7505 アンティークウォールナット/板柾



DXN TS 2255 イタリアンウォールナット/板目



DX W 7503 ブラックウォールナット/柾目 D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

バイオマーブル 対応柄 バイオマーブル®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

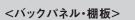
抗菌 SIAA認証取得済 ▲ このマークの品番構成は抗菌対応







FURNITURE



使用品番

DXN W 7172 ショコラアッシュ/板目

抗菌 Dコア バイオマーブル。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 雰囲気に仕上げます。



Plus Color!

同じ空間に木目と 調和する単色をプラス

DXN TS 380 エスプレッソブラウン

使用品番

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)

	ND)							
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	
DX	木目	0.9mm	0.9mm ± 0.11mm	3×6	925mm×1,840mm(+10mm,-5mm)	8,550円	6枚	
DXN	小日	0.311111	0.5 IIIII - 0.11 IIIIII	4×8	1,225mm×2,450mm(+10mm,-5mm)	15,200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。

ご注意 ・抗菌マークのついていない柄につきましても、在庫がなくなり次第、抗菌仕様へ切り替わります。

■彩而况恰								
		項目		規格値	試験方法			
	表面	耐摩耗性 摩耗値		200回転以上	JIS K 6902:2022			
性能		引っか	き硬さ	7H以上	JIS K 6902:2022			
施工	寸法	縦方向	0.6%以下	JIS K 6902:2022				
	性能	安定性	横方向	1.0%以下	112 K 0302 · 2022			













コージーメイプル / プランク

DXN W 7132













■ =ル=⊥	1年142	(木目)	
記文記	川伯	$(\mathbf{N}\mathbf{H})$	

■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		項目	
								表面	耐摩耗性	
				3×6	925 mm $\times 1,840$ mm $(+10$ mm $,-5$ mm $)$	8,550円	6枚	性能	引っかる	
DX	木目	0.9mm	$0.9 \text{mm} \pm 0.11 \text{mm}$					施工	寸法	
DXN				4×8	1.225mm×2.450mm(+10mm5mm)	15.200円	4枚	性能	安定性	
						,	""			

				770 IH III			
表	面	耐摩耗性	摩耗値	200回転以上	JIS K 6902:2022		
性	能	引っかる	き硬さ	7H以上	JIS K 6902:2022		
施	施工 性能	寸法	縦方向	0.6%以下	HC K C003 + 2022		
性		安定性	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。

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。 ・抗菌マークのついていない柄につきましても、在庫がなくなり次第、抗菌仕様へ切り替わります。 ・在庫がなくなり次第、コア構成が変更となります。

























Lコア

















DXN W 3830 スムースチェリー/板目



Mコア







DX TS 6004★

ビーチ/柾目

DX W 7861 DXN V 7332 Dコア ネイチャーチェリーネオ/板柾 ヨーロピアンウォールナット/柾目









使用品番 DXN V 7341 アメリカンウォールナット / 柾目 抗菌 Dコア 歴史を感じさせる ヴィンテージ家具の ような深みのある木目柄。











DX G 7321★ M=7 パリサンダー/柾目

■ =ル=上』	(年142	(木目)	
	凹俗	$(\mathbf{M}\mathbf{H})$	

DX W 6686

オリーブアッシュ/柾目

■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		項目	
								表面	耐摩耗性	
5.7				3×6	925 mm $\times 1,840$ mm $(+10$ mm $,-5$ mm $)$	8,550円	6枚	性能	引っか	
DX	木目	∃ 0.9mm	$0.9\text{mm} \pm 0.11\text{mm}$					施工	寸法	
DXN				4×8	1,225mm×2,450mm(+10mm,-5mm)	15,200円	4枚	性能	安定性	

	項目		規格値	試験方法	
表面 耐摩耗性 摩耗値		200回転以上	JIS K 6902:2022		
性能	引っかる	き硬さ	7H以上	JIS K 6902:2022	
施工	寸法 縦方		0.6%以下	HC K C000 + 2022	
性能	安定性	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。

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。 ・抗菌マークのついていない柄につきましても、在庫がなくなり次第、抗菌仕様へ切り替わります。 ・在庫がなくなり次第、コア構成が変更となります。

イングリッシュマホガニー/柾目

使用品番

ミディアムペアー / 板目 抗菌 Dコア

DXN W 3840

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。





使用品番 DX W 6688 オリーブアッシュ Dコア

シンプルな木目柄に 重厚で存在感のある 色合いが綺麗な木目柄。



DXN W 7471 グローバルチーク/柾目



DXN M 6690 オリーブアッシュ/柾目





DXN M 6858 抗菌 エレガントチェリー/板柾 Dコア





DX W 2266 パレオゼブラウッド/柾目



DX W 2239★ □=7 パレオゼブラウッド/柾目



DX M 4190 ウェンゲ/柾目



DXN V 7401 抗菌 ロイヤルチェスナット/柾目 Dコア









D=7



DXN W 3860 スモークウォールナット/板目



フェノールフリー

STONE 個性的な石目柄



■製品規格

引っかき硬さ

DXN V 1212 抗菌 ビアンコモーブ/石目 バイオマーブル。対応柄

※バイオマーブル®はM艶となります。



寸法 縦方向 0.6%以下

安定性 横方向 1.0%以下

耐摩耗性 摩耗値 200回転以上 JIS K 6902:2022

7H以上 JIS K 6902:2022

JIS K 6902:2022



DX W 7232

スモークオーク/板目

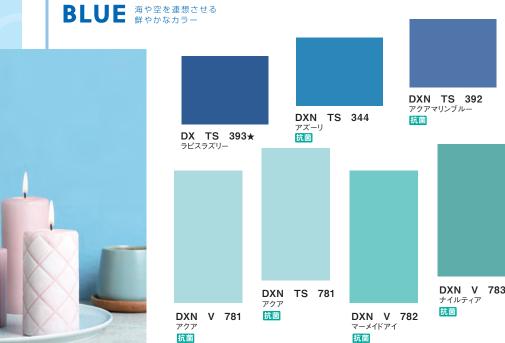
■設計価格(不目·石目)								
品種記号	色柄	呼称厚み	厚み規格値		サイズ規格値	設計価格/枚	梱包入数	
DX	木目	0.9mm 0.9mm ± 0.11mm	3×6	925mm×1,840mm(+10mm,-5mm)	8,550円	6枚		
DXN	石目	0.5	0.911111111	4×8	1,225mm×2,450mm(+10mm,-5mm)	15,200円	4枚	

※ 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

※ 試計画情は1次のたりの画情です。消臭がは自まれておりません。		
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。	・抗菌マークのついていない柄につきましても、在庫がなくなり次第、抗菌仕様へ切り替わります。	・在庫がなくなり次第、コア構成が変更となります。







DXN V 762 抗菌 **DX V 761** アロマグリーン

GREEN 自然を感じるカラー



抗菌



フィレンツェグリーン

可愛らしく華やかなカラー

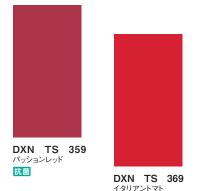


ストロベリーミルク <mark>抗菌</mark>



DXN TS 347 プラムピンク 抗菌

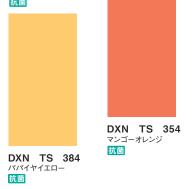




YELLOW & **ORANGE**







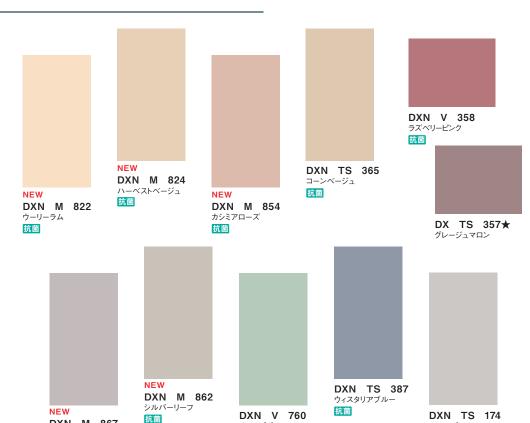
DX TS 352







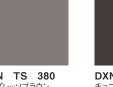
NUANCE COLOR くすみのある、落ち着いた上品なカラー



オリーブグリーン

抗菌





DXN TS 380 DXN TS 339 エスプレッソブラウン チョコブラウン 抗菌 抗菌



WHITE & BLACK ベーシックカラー





DXN M 867

ラベンダーヘイズ

抗菌









パールグレイ

抗菌





DX G 700

■=元卦/本校 (出 各)

	品種記号 色柄 呼称		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					項目		規格値	試験方法
İ					3×6	925mm×1,840mm(+10mm,-5mm)	8,230円	C +t=	表面	耐摩耗性	摩耗値	200回転以上	JIS K 6902:2022
	DX	単色	0.9mm	0.9mm ± 0.11mm				6枚	性能	引っか	き硬さ	7H以上	JIS K 6902:2022
	DXN	+0	0.5	0.5	4×8	1,225mm×2,450mm(+10mm,-5mm)	14,630円	4枚	施工	寸法	縦方向	0.6%以下	110 14 6000 + 0000
L	ev anal for the coalt.	+ 1 11 - 1 - 1	NV 1880 -	****					性能	安定性	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。

そ単 の色 他

化燃粧メ

板ラ

メラバイオ[®]対応柄 メラバイオ[®] と同一柄の品名。メラバイオ[®]とフィレンツェ エコは、同品名の場合でも発色

DL M 893

3×6 3×7 4×6 4×7 4×8 4×10

DL M 83

3×6 3×7 4×6 4×7 4×8

DLU M 174

DL M 833

3×6 3×7 4×6 4×7 4×8

DLU TS 369

3×6 4×6 4×8

DL TS 354

3×6 4×6 4×8

DL M 392

3×6 3×7 4×6 4×7 4×8

6枚

5枚

設計価格/枚 梱包入数

8,090円

が異なります。カットサンプルをご確認ください。

DLU M 892

3×6 3×7 4×6 4×7 4×8 4×10

DL M 822

3×6 3×7 4×6 4×7 4×8

メラバイオ®対応柄

DLU M 861

3×6 3×7 4×6 4×7 4×8

DL M 82

3×6 3×7 4×6 4×7 4×8

DLU M 311

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 392

3×6 4×6 4×8

メラバイオ®対応柄

4×6 1,225mm×1,850mm(+10mm,-5mm) 9,240円 5枚

4×8 1,225mm×2,450mm(+10mm,-5mm) 12,320円 4枚

サイズ規格値

925 mm × 1,840 mm (+10 mm, -5 mm)

3×7 925mm×2,150mm(+10mm,-5mm)

DLU TS 899

3×6 4×6 4×8

DL M 806

3×6 3×7 4×6 4×7 4×8

DLU M 86★

3×6 3×7 4×6 4×7 4×8

DL M 832

DL M 347

3×6 3×7 4×6 4×7 4×8

DL M 384

3×6 3×7 4×6 4×7 4×8

DL TS 344

3×6 4×6 4×8

メラバイオ®:

木目

バ

イオ。

石

目

, ラ バ

イ オ 。

単

色

レンツェ エコ 色柄一覧	
--------------	--

DL TS 4906 ウェスタンアルダー / プランク

3×6 4×6 4×8

DL TS 4907 DL V 7404 ウェスタンアルダー/プランク ロイヤルチェスナット/柾目 シカモア/柾目 3×6 4×6 4×8



3×6 4×8









DLU M 895

DLU TS 802

3×6 4×6 4×8

DLU M 852

DLU M 862

3×6 3×7 4×6 4×7 4×8

メラバイオ®対応柄

DL TS 361

3×6 4×6 4×8

DL M 751

3×6 3×7 4×6 4×7 4×8

DL M 781

3×6 3×7 4×6 4×7 4×8

DLU

■設計価格(単色)

3×6 3×7 4×6 4×7 4×8 4×10

3×6 3×7 4×6 4×7 4×8 4×10

DLU M 899

DLU M 821

DLU M 897

DL M 860

3×6 3×7 4×6 4×7 4×8

DLU M 854

3×6 3×7 4×6 4×7 4×8 4×10

メラバイオ®対応柄

DL M 390

3×6 3×7 4×6 4×7 4×8

DL M 342

3×6 3×7 4×6 4×7 4×8

品種記号 艶 色柄 呼称厚み 厚み規格値 呼称サイズ

 $0.95 \, \text{mm}$

3×6 3×7 4×6 4×7 4×8

3×6 3×7 4×6 4×7 4×8 4×10

DL TS 5471

DL TS 5472 シルクウッド/板目

DL TS 6826 DL TS 3810 DL V 6156 シャイニングシカモア/板柾 ライムドオーク/板目 3×6 4×6 4×8 3×6 4×6 4×8 3×6 4×8

DL TS 4900

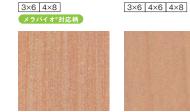
3×6 4×6 4×8





DL TS 3830 スムースチェリ/板目

DL TS 4901 DL TS 6071 ウェスタンアルダー/プランク ウェスタンアルダー/プランク チェリードラータ/板目 3×6 4×6 4×8



DL TS 6031

ハミングチェリー/柾目

3×6 4×8

メラバイオ®対応柄

DL V 7421

コージーメイプル/プランク



DL TS 5431

アニグレフリゼ/柾目

シルクウッド/板目

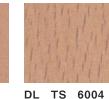


カナディアンメイプル/プランク ビーチ/柾目

DL TS 5432

アニグレフリゼ/柾目

3×6 4×6 4×8



DL TS 6102

ラウンジバーチ/柾目

3×6 4×6 4×8







ドライウォールナット/柾目

3×6 4×6 4×8



3×6 4×6 4×8



DL V 7331

イタリアンウォールナット/板目 ヨーロピアンウォールナット/ プランク 3×6 4×8 **(メラバイオ®対応柄)**

3×6 4×6 4×8 3×6 4×6 4×8 3×6 4×8

3×6 4×8

メラバイオ®対応柄





3×6 4×8

















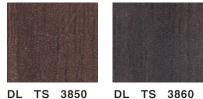
DL SW 6690

DL TS 2226 イングリッシュマホガニー/柾目 エレガントチェリー/板目









3×6 4×6 4×8

3×6 4×6 4×8

ヨーロッパチェリー / プランク ミディアムペアー / 板目



ブラックウォールナット/柾目

3×6 4×6 4×8



3×6 4×8

イタリアンウォールナット/板目 アンバーウォールナット/板目



規格値 試験方法

7H以上※

0.7%以下

1.2%以下

200回転以上※ JISK 6902: 2022

JIS K 6902:2022

IIS K 6902: 2022

ロイヤルチェスナット/柾目 3×6 4×8 メラバイオ®対応柄

オリーブアッシュ/柾目 3×6 4×8

メラバイオ®対応柄

パレオゼブラウッド/柾目

3×6 4×8

3×6 4×6 4×8



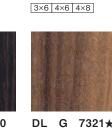
3×6 4×8

3×6 4×6 4×8



3×6 4×8

3×6 4×8



3×6 4×8

3×6 4×8







3×6 4×8

メラバイオ®対応柄

DLS F 9936 メタリカ/抽象 3×6 4×8

■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
					3×6	925mm×1,840mm(+10mm, -5mm)	7,960円	6枚
	TS M	木目パール	0.95mm	$0.95\mathrm{mm}\pm0.11\mathrm{mm}$	4×6	1,225mm×1,850mm(+10mm,-5mm)	10,610円	5枚
DL DLS	"	ハール			4×8	$1,225\mathrm{mm} \times 2,450\mathrm{mm} (+10\mathrm{mm},-5\mathrm{mm})$	14,150円	4枚
DEO	G·V	木目	0.95mm	0.95mm ± 0.11mm	3×6	$925\mathrm{mm} \times 1,840\mathrm{mm} (+10\mathrm{mm},-5\mathrm{mm})$	7,960円	6枚
	SW·W·F	パール	0.55	0.55	4×8	$1,225\mathrm{mm} \times 2,450\mathrm{mm} (+10\mathrm{mm},-5\mathrm{mm})$	14,150円	4枚

· .	/小一	ヘ/ ノフンソ
<6	4×6	4×8
°-	ル	

JV									
			■製品	規格					
插格/枚	梱包入数			項目					
50円	6枚		表面	耐摩耗性	摩耗値				
10円	5枚		性能	引っかき	き硬さ				
50円	4枚		施工	寸法	縦方向				

※DL、DLUの規格値であり、DLSは除きます

性能 安定性 横方向

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。

'	""	+6	0.55	0.55	4×7	$1,225\mathrm{mm} \times 2,150\mathrm{mm} (+10\mathrm{mm},-5\mathrm{mm})$	10,780円	4枚
					4×8	1,225mm×2,450mm(+10mm,-5mm)	12,320円	4枚
					4×10	1,227mm×3,050mm(+10mm,-5mm)	15,400円	2枚
					3×6	925mm×1,840mm(+10mm, -5mm)	6,930円	6枚
ı	TS	単色	0.95mm	$0.95\text{mm}\pm0.11\text{mm}$	4×6	1,225mm×1,850mm(+10mm,-5mm)	9,240円	5枚

 $0.95\,\text{mm}\pm0.11\,\text{mm}$

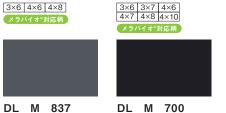
※ 設計価格	8は1枚あたりの価格です。消費税は含まれておりません。	
ご注意	「★」マーク在庫がなくなり次第、廃番とさせていただきます。	























DL M 761

3×6 3×7 4×6 4×7 4×8



■製品規格

	児 日		况恰 個							
表面	耐摩耗性	摩耗値	200回転以上※	JIS K 6902:2022						
性能	引っかき	:硬さ	7H以上※	JIS K 6902:2022						
施工	寸法	縦方向	0.7%以下	JIS K 6902:2022						
性能	安定性	横方向	1.2%以下	JIS K 6902 · 2022						
/D. D	DI DILIDHARATA II DICHMAAA									

※DL、DLUの規格値であり、DLSは除きます

粧メ

板ラミン

石目

色

木目

エコ フィレンツェ

そ単 の色 他

植物由来の原材料を50%以上使用した人工大理石

バイオマーブル®

優れた耐久性と耐熱性

6mm厚のバイオマーブル®に2メートルの高さから重さ500g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

バイオマーブル゜

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。



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。

10mm

■設計価格	品番構成	色柄 呼称厚み		呼称サイズ	設計価格/枚
				2 × 5	31,440円
6mm	DXV TS 🗆 🗆 🗆	単色	6 mm	2×10	63,120円
				4×10	126,800円
	DV4.144.000000	木目		2 × 5	42,720円
	DXV W 🗆 🗆 🗆	石目	6 mm	2×10	85,840円
	DAV IVI LLLL	1111		4×10	172,480円

品番構成	色柄	呼称厚み	呼称サイズ	設計価格/枚
			2 × 5	39,300円
DXV TS 🗆 🗆 🗆	単色	10 mm	2×10	78,900円
			4×10	158,500円
DXV W 🗆 🗆 🗆	木目		2 × 5	53,400円
DXV W	石目	10 mm	2×10	107,300円
	1111		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。

P3~P14

本カタログ

カウンター加工製品

品種記号:MC

バイオマーブル。カウンター

バイオマーブル®カウンター バイオマーブル®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。

バイオマーブル 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:P12 単色サンプル:P14

- ■豊富なカウンター形状 垂れのデザインも選べます。 ■異型サイズの対応も可能 ※要相談
- ■オプション加工が充実 ボウル穴加工など様々ご用意。 ■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

バイオマーブル゜ 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。

モザイク柄同調エンボス 不燃メラミン化粧板

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。



国土交通大臣認定NM-2808 (3.0mm)

厚み 3.0 mm



Vansanc | GX VA 3309





Fleur | **GX FL** 3746





Trellis | GX LT 3905

■設計価格

番構成	シリーズ	呼称厚み	呼称サイズ	設計価格/枚	梱包入数							
			3×2	5,800円								
/A 0000	トレリス ヴァンサンク	3.0 mm	3×4	10,800円	1枚または2枚							
-1	フルール	3.0	3×6	16,500円								
			3×8	20,650円		ile. All	45000	· Billy	17%	1	-6ller	®
т 0000	トレリス	3.0mm	3×6	15,900円	1枚または2枚			VIII.				
للليا ،	1232	3.5	3×8	21,000円		B B	CONT.	don't	1-1		COUR	The state of the s

※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。



キッチンや洗面などの水廻りに最適。 23柄をご用意しております。



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

不燃メラミン化粧板







FX G 3420 マーキュリー 2.4mm



パニート。モザイコ パニート。カタログ

詳細はこちらをチェック



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。



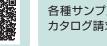














■カタログの見方

チップサンプル



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。



フェノールフリ

焼却時にCO。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 ェコ)

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、数量を指定してご発注ください。

品番構成 右図参照

メラバイオ® DX / DXN 品種記号:

フィレンツェ エコ DL/DLU/DLS

艶:TS/V/G/W/M/WJ/F/SW 品名:数字3~4桁

(例) DXN _ WJ _ 7262 品番構成 品種記号 艶 品名 全角スペース

厚み (呼称厚み) サイズ (呼称サイズ)

必要数量をご指定ください。

(品種記号 DX・DXNは3×6、4×8サイズのみ) フィレンツェ エコ 0.95mm

メラバイオ® 0.9mm

※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。

3×6/3×7/4×6/4×7/4×8/4×10

※標準輸送方法は、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 にて柄写真をご確認していただくか、カットサンブ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。

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。

❸接着

酢酸ビニル系接着剤の場合、芯材にのみロールコーターなどで $10\sim12g/\Re R^2$ 塗布し、 $3\sim5kg/cm^2$ の 圧力で12時間以上圧締してください。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 などをかけて充分に圧締してください。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。

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充分に圧締し、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

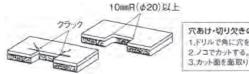
継ぎ合わせのある場合、接着力が充分でないと、高湿度下で化粧板が伸びてもり上がりを生じたり、 低湿度下で化粧板が縮んですき間を生じたりすることがあります。この場合は強力な接着剤を使用するか、継目部分端部を面取りして目立ちにくくすることができます。

ロクラック

角のと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、角のと 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。

❸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 マカ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。



穴あけ・切り欠きの手順 1.ドリルで角に穴をあける。 3.カット面を面取りする

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 が頻繁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。

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のはおやめください。マスキング加工してある場合 は、局所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む場合は、 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 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、水平面でのご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







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に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。

[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。

日本デコラックス株式会社





- ●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至急ご連絡ください。(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。