

D-Board

環境に優しく、印字性、加工性に優れた100%リサイクル可能なエコボードです。芯材の構造はICB構造（積層横転段ボール構造）を採用しており、軽量で反りに強く、耐加重性にも優れています。UVプリント、ダイレクトプリント、マウントボード用途としての平面ディスプレイ以外にも、加工性に優れているので棚やテーブルなどの家具、什器類まで幅広くお使いいただくことが可能です。

■素材

D-Board は 100%自然素材からできている革新的構造の新素材ボードです。芯材は ICB 構造で 100%古紙と副産繊維から構成されています。ライナーは 90%以上再生パルプで構成されています。

■環境対応

地球温暖化やシックハウス問題が深刻になっている今日では、環境安全性が非常に重要視されています。D-Board は生産過程でワックスやポリエチレンを使用していないので、100%リサイクル、再パルプ化が可能です。また、燃焼しても有害物質が発生せず、人間にとって害のある化学物質は含まれていませんので、環境にも優しいボード製品です。

■優れた安定性

湿度・温度の変わる室内環境においても優れた剛性と安定性があり、ほとんど反りが発生しません。また、D-Board は水に浸けた箇所のみ水を吸い込み、引っ張らない限りダンボールのような層間剥離や膨潤は発生しません。

■優れた耐久性

ICB 構造の芯材は優れた耐久性を持ち、1 平方メートルあたり 63 トンの重量に耐えられます。正常な加工、環境下で使用すれば、長期間の使用が可能です。

■プリント適性

D-Board は UV プリントなどで両面にダイレクトプリントが可能です。プリントすることによって、POP ディスプレイマーケット全般で幅広くご使用いただくことができます。

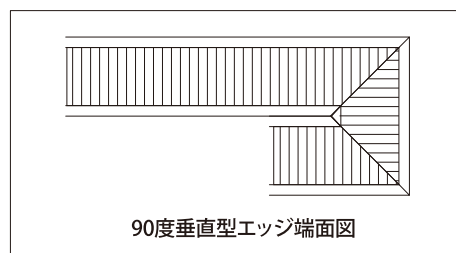
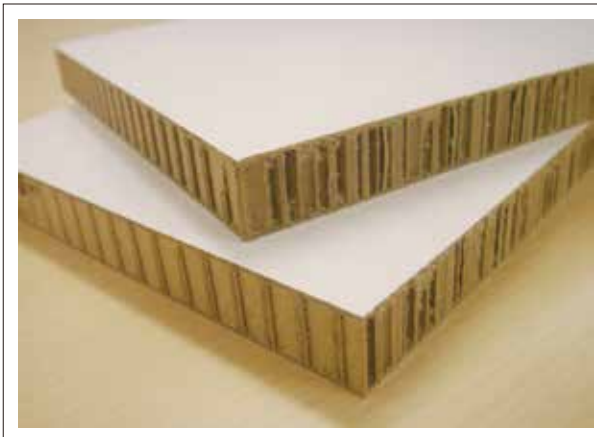
■加工について

≫ 加工性

スクリーン印刷やデジタルプリントされた製品を、手動カッターやクラフトナイフで簡単にカットすることができます。デジタルカッターや丸鋸、ジグソー等を使用して、お客様のニーズに合わせた切りとりや曲げ加工、カットが可能です。複雑なパターンも自由に設計できますので、展示パネル以外に様々なアプリケーション用途に使用できます。

≫ カット端面の処理

カット端面には、取り付け簡単なエッジバンドをご用意しています。エッジバンドは PVC 基材となっていますので、環境に優しい D-Board そのままの素材を生かした加工を希望される場合は、90 度垂直エッジ加工をおすすめします。



商品名	カラー	厚さ	粘着加工	商品コード	サイズ	枚数
		(mm)			(mm)	
D-Board 《グリーンマーク取得》	ホワイト	10	-	450804	1200×2400	1
		近日発売		450805		8
		16	-	450800	1200×2400	1
				450801		8
			-	450802	1580×2400	1
		-	450803	5		