



PALBOARD

FRÄSEN - DRUCKEN - SCHABLONIEREN

Palboard ist eine PVC-Platte, die aus mehreren Schichten (starr und geschäumt) besteht, wodurch sie die Vorteile von starrem PVC und geschäumtem PVC vereint. Diese Platten sind sehr leicht zu bearbeiten und ermöglichen aufgrund ihrer Steifigkeit, ihrer Handhabbarkeit, aber auch aufgrund ihrer hohen Temperaturbeständigkeit zahlreiche Anwendungen. Palboard ist die richtige Lösung für alle Ihre Projekte im Innenbereich, wie z. B. Beschilderungen oder Plakate, da es sich auch für den Druck eignet.



INFORMATIONEN FÜR

Dekorateure
Werbetechniker
Digitaldruckereien
Designagenturen
und Werbeagenturen
Aussteller
Hersteller von Messeständen
von Messen und Ausstellungen
POS-Dekorateur
Schilderhersteller
Modellbauer
Prototypenbauer



Visuelle Kommunikation



Schilder



Schaufensterdekorationen



Förderung



POS-Anordnung



Stände auf Messen



Tafeln



Möbel



Displays

Technische Daten

Eigenschaften	Testmethode	Einheit	Wert
Dichte	ASTM D-792	g/cm ³	0.58 - 0.62
Biegemodul	ASTM D-790	MPa	1600
Shore-Härte	ASTM D-2240	Shore D	60
Maximale Betriebstemperatur		°C	55
Min. Nutzungstemperatur		°C	-10
Thermoformen			Sehr gut
Chemikalienbeständigkeit			Sehr gut
Kleben			Sehr gut
Kaschieren			Sehr gut
Feuerklasse (abhängig von der Dicke)	EN 13501		B,s2-s3, do
Wärmedämmung			Gut



BEARBEITUNG

Können gesägt werden, gefräst, gebohrt werden, wasserstrahlgeschnitten werden.



FORMAGE

Können gefaltet werden, gebogen, warm- oder kaltgeformt, geklebt werden.



DRUCKEN LACKIEREN KASCHIEREN

Direktes Bedrucken, Kaschierung.

Abmessungen

Dicken

3 mm

5 mm

10 mm

Breiten

1220 mm

1500 mm

2030 mm

Längen

2440 mm

3050 mm