



luxpanel
International

LUXBOARD D



BESCHREIBUNG

Luxboard D ist eine Aluminium-Waben-Sandwichplatte mit beidseitig dünner Laminat-Deckschicht, basierend auf Luxboard A. Bei diesem Paneeltyp wird ein geschliffenes, technisches CPL-Laminat (Continuous Pressed Laminate) als Deckschicht mit einer Dicke von 0,4 mm beidseitig auf eine Luxboard A-Platte geklebt. Luxboard D wurde speziell für die nachträgliche Beschichtung mit Echtholz furnieren entwickelt.

ANWENDUNGEN UND VORTEILE

- Leichte und hochstabile Aluminium-Waben Sandwichplatten speziell für dekorative Holz furnier-Anwendungen.
- Die verklebte CPL-Zwischenschicht verringert das Risiko des Leimdurchschlags und die darauf aufgetragten Holz furniere behalten ihre volle optische Erscheinungskraft.
- Plattenstärken und -abmessungen sind variabel und können auf Anfrage spezifisch gefertigt werden. Dies ermöglicht vielfältige Anwendungsmöglichkeiten und bietet Wettbewerbsvorteile.

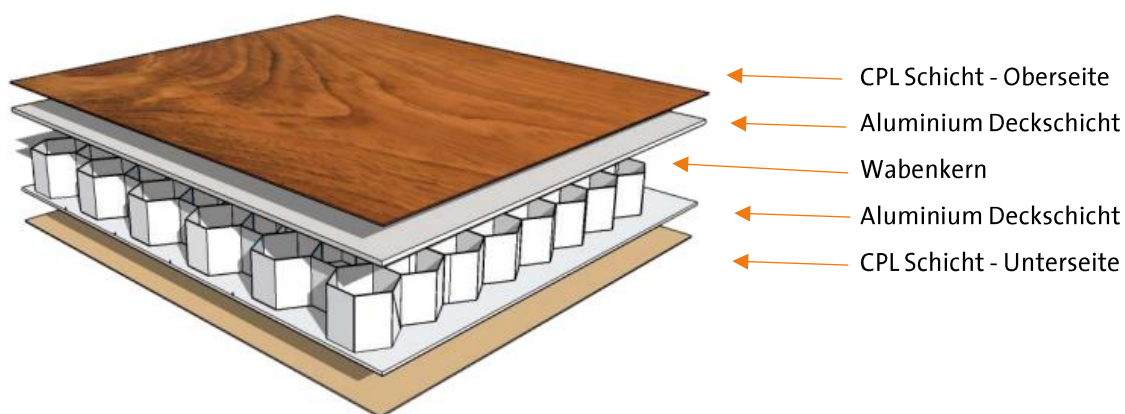




TECHNISCHE DATEN

Paneeldicke	mm	Standarddicken: 6 mm, 10 mm, 15 mm, 19 mm Weitere Dicken auf Anfrage möglich!
Alu-Deckschicht	Oberseite	mit CPL Laminat
	Unterseite	mit CPL Laminat
CPL Technischer Schichtwerkstoff	mm	0,4
Legierungen	Alu-Deckschicht	5000er Legierung
	Wabenkern	3000er Legierung
Trägerblechhärte		H48
Paneelbreite	mm	Bis 1280 mm (Rohbreite)
Paneellänge	mm	variabel

*Alle technischen und mechanischen Werte siehe Datenblatt von **Luxboard A**

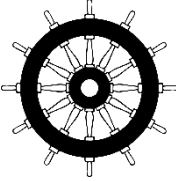






luxpanel
International

LUXBOARD D

ZERTIFIKATE

Schiffsbau		<p>Modul D Produktionsqualitätssicherung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modul D MEDD000013Y-rev.6 <p>Modul B – Bauartgenehmigung Item no. MED/3.13 nichtbrennbar Luxboard A Wabenkern mit USCG no. 164.109</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modul B MEDB00003ZH-rev.2 <p>Item no. MED/3.64 C-Klasse Bereich, nichtbrennbare Materialien Luxboard A</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modul B MEDB00002Do-rev.1 Luxboard D • Modul B MEDB000077T Luxboard A-QA • Modul B MEDB000076N Blueboard • Modul B MEDB00002JV-rev.2 <p>Item no. MED/3.18a Oberflächenmaterial und Bodenplatten mit geringer entflammbarkeit Luxboard A mit USCG no. 164.112</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modul B MEDB00006H8 Luxboard D mit USCG no. 164.112 • Modul B MEDB00004HM-rev.1 Blueboard mit USCG no. 164.112 • Modul B MEDB00006Hg
		<p>Aluminium Wabenkern:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Item No: MED/3.13 nicht brennbar gemäß IMO FTP Code, Annex 1, part 1 • USCG Approval Nr.: 164.109/EC0098/MEDB0003ZH-REV-1/MEDD000013Y
		

Wichtig: Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr und nach bestem Wissen und Gewissen. Luxpanel International GmbH behält sich das Recht vor, Spezifikationen und Inhalte ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Sämtliche Geschäfte erfolgen zu den Allgemeinen Verkaufsbedingungen der Luxpanel International GmbH.

Luxpanel International GmbH
Werner-von-Siemens-Straße 25
D-54634 Bitburg, Germany

