

FIREPLAC® A2 mit Edelholz furniert

MINERALISCHE BRANDSCHUTZPLATTE

Die FIREPLAC® A2 ist inklusive Beschichtung mit Edelholz baurechtlich als NICHT BRENNBAR A2 im Verbund geprüft. Basis ist die mineralische Brandschutzplatte FIREPLAC® S750 A1, S850 A1, S950 A1.



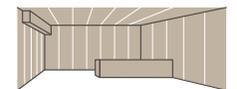
geringes Gewicht 

nicht brennbar 

recyclebar 

staubarme Verarbeitung 

hohe Werkzeugstandzeiten 



Besonders geeignet für
decke; wand; möbelbau; laden- und messebau

FIREPLAC® A2 mit Edelholz furniert

	empfohlene Konfiguration	Individualisierung
TRÄGER		
Träger:	Träger aus Vermiculit	
Trägerstärke:	19 mm	siehe Trägertabelle
FORMATE		
Formate:	2500 x 1250 mm	siehe Trägertabelle, Fixmaß möglich
VERLEIMUNG		
Deckfurnierverleimung:	D2 nach EN 204	
SICHTSEITE		
Furnier:	Eiche europäisch	140 Holzarten siehe: www.europlac.de/individualisierung
Qualität:	A-First Quality	A-Bildabwicklung 5*, A, B, C siehe: www.europlac.de/individualisierung
Sortierung:	schlicht bis kleine Blume	2 weitere Sortierungen siehe: www.europlac.de/individualisierung
Fügeart:	Furnier gestürzt	6 weitere Fügearten siehe: www.europlac.de/individualisierung
Furnierstärke:	ca. 0,6 mm	Laubhölzer ca. 0,6 mm, Nadelhölzer ca. 0,9 mm
Oberflächenbearbeitung:	roh vorgeschliffen (Korn 120)	weitere Bearbeitung siehe: www.europlac.de/individualisierung
Oberflächenveredelung:	UV-lackiert matt	6 weitere Veredelungen siehe: www.europlac.de/individualisierung
RÜCKSEITE		
Furnier:	Eiche europäisch	140 Holzarten siehe: www.europlac.de/individualisierung
Qualität:	B	A-First Quality, A, C, Papier, Werkswahl siehe: www.europlac.de/individualisierung
Fügeart:	Furnier gestürzt	6 weitere Fügearten siehe: www.europlac.de/individualisierung
Furnierstärke:	ca. 0,6 mm	Laubhölzer ca. 0,6 mm, Nadelhölzer ca. 0,9 mm
Oberflächenbearbeitung:	roh vorgeschliffen (Korn 120)	weitere Bearbeitung siehe: www.europlac.de/individualisierung
Oberflächenveredelung:	UV-lackiert matt	6 weitere Veredelungen siehe: www.europlac.de/individualisierung

ZERTIFIKATE

FSC® / PEFC / E1 / E0.5: Zertifikat je nach Ausführung des Produktes

ZUSATZINFOS

Edelfurnierte FIREPLAC® Brandschutzplatten müssen gemäß den Vorgaben des AbP lackiert werden, um die Brandschutzklasse A2 im Verbund zu erhalten. FIREPLAC® Brandschutzplatten sind in allen Holzarten A2-zertifiziert! Furnierstärken 0,4 mm bei Laubholz und 0,5 mm bei Nadelholz sind im Verbundgeprüft und zugelassen. FIREPLAC® Brandschutzplatten sind in allen Plattenstärken von 16-25 mm A2-zertifiziert. FIREPLAC® Brandschutzplatten dürfen gemäß AbP sogar mit einer zugelassenen Beize bearbeitet werden. FIREPLAC® mit Edelholz furniert und lackiert: A2 nach DIN 4102 (AbP P-HFM 01 4 170). Die FIREPLAC®A2 ist auch OHNE VERBUNDPRÜFZEUGNIS lieferbar. Einsatzmöglichkeiten sind vom Kunden selbst entsprechend der MBO und der LBO, bzw. der Ausschreibungsvorgaben zu prüfen. Wir weisen darauf hin, dass alle A-Werkstoffe, die mit Beschichtungen belegt werden und im Verbund nicht geprüft sind, ihre Zulassung verlieren.

FIREPLAC® A2 mit Edelholz furniert

BASISPLATTE DER FIREPLAC®A2: FIREPLAC® S750 A1, S850 A1, S950 A1

	FIREPLAC® S750 A1	FIREPLAC® S850 A1	FIREPLAC® S950 A1
Raumgewicht 19mm* (+/-5%):	750kg/m³	850kg/m³	950kg/m³
Dickentoleranz:	+/-0,3mm	+/-0,3mm	+/-0,3mm
Biegefestigkeit (DIN 52362)*:	8-12mm: 4,0 N/mm² 16-16mm: 4,5 N/mm² 22-25 mm: 5,0 N/mm²	6,0 N/mm²	7,0 N/mm²
Querzugfestigkeit (DIN52365)*:	8-12mm: 0,4 N/mm² 16-22mm: 0,45 N/mm² 25 mm: 0,4 N/mm²	0,5 N/mm²	0,6 N/mm²
Abhebefestigkeit*:	0,45 N/mm²	0,7 N/mm²	0,7 N/mm²
Druckfestigkeit (DIN53454):	8,0 N/mm²	10,0 N/mm²	10,0 N/mm²
Schraubenauszug(4,2 mm Schraube):	25 N/mm²	30 N/mm²	35 N/mm²
Restfeuchte (ab Werk)	2-6%	2-6%	2-6%

*=Mittelwert ab Werk

Hinweis: Bitte beachten Sie, dass es sich bei dem Werkstoff Holz um ein Naturprodukt handelt. Unregelmäßigkeiten in Farbe und Struktur sind ein natürliches Merkmal und in der Regel gewünscht. Bitte verstehen Sie, dass Muster und Abbildungen bezüglich Farbe und Struktur nur ein Anhaltspunkt sein können.