

MEHR AUS HOLZ.



Egger Flammex

**Schwer entflammbare Produkte
im Innenausbau**

Perfekte schwer entflammbare Werkstoffe von EGGER

Was zeichnen die Flammex Produkte von EGGER aus?

Sie sind nach der in Europa gültigen Norm EN 13501-1 klassifiziert und erfüllen die strengen Auflagen für Produkte nach Euroclass A oder B. Darüber hinaus arbeiten wir mit führenden, landesspezifischen Instituten zusammen, um auch auf individuelle Kundenanforderungen z.B. DIN 4102-1 und eine DIBt-Zulassung eingehen zu können.



Stark gegen Flammen – Großzügig bei der gestalterischen Freiheit



Hohe Widerstandskraft von innen und vielfältig im Einsatz. Die Rohspanplatten Eurospan Flammex E1 P2 B/B1/M1 CE und EGGER Dünnspan Flammex B/B1 CE sind in der Brandverhaltensklasse Euroclass B-s1,d0 und der Baustoffklasse B1 klassifiziert. Die formaldehydarme EGGER MDF Flammex E1 CARB 2 B CE erfüllt neben der Brandverhaltensklasse Euroclass B-s1,d0 auch die strengen Emissionsanforderungen von CARB Phase 2.

Perfekter Dekor- und Materialverbund



Wer sich für EGGER Flammex Produkte entscheidet, braucht auf Ästhetik nicht zu verzichten. Je nach Anwendungsgebiet stehen Ihnen Eurodekor mit Ein- und Mehrfachlagenaufbau, Eurodekor MDF, Schichtstoffverbundplatten, Schichtstoffe, Kompaktplatten als auch der bewährte EGGER Laminatfußboden als schwer entflammbare Werkstoffe zur Verfügung. Deren Einstufung in die jeweiligen Brandverhaltensklasse entnehmen Sie bitte der Tabelle Brandverhalten von EGGER Produkten.

Sehr geehrte Damen und Herren,

mit EGGER Produkten sind Sie auf der sicheren Seite, denn im Brandfall zählt jede Sekunde. Mit unserer **umfangreichen Auswahl an schwer entflammaren Werkstoffen** bieten wir Ihnen für den dekorativen Innenausbau eine große Vielfalt an Gestaltungsmöglichkeiten, die sich ideal im Dekorverbund mit dem kompletten EGGER Sortiment kombinieren lassen.

Dank der regelmäßigen Untersuchungen durch führende, externe Prüfinstitute können wir Ihnen für unsere Werkstoffe die **notwendigen Zertifikate** anbieten.

Ihr EGGER Team



Vera Schmid
EGGER Architektenbetreuung

Brandverhalten von EGGER Produkten

Die Euroclass wird in nicht brennbar, schwer entflammbar (z.B. B), normal entflammbar und leicht entflammbar untergliedert und durch die Zeitspanne bis zum Vollbrand, dem sog. „Flash-over-Zeitpunkt“ laut Norm abgegrenzt. Zusätzliche Prüfanforderungen stellen Rauchentwicklung und Abtropfen dar.

Rauchentwicklung: s1 = keine/kaum s2 = begrenzte s3 = unbeschränkte
Abtropfen/Abfallen: d0 = kein d1 = begrenztes d2 = starkes

Produktname	Produkttyp	Dickenbereich (mm)	EN 13501	NF P 92-501	Baustoffklasse DIN 4102-1
Eurospan Flammex E1 P2 B/B1/M1 CE	Spanplatte nach EN 312 Typ P2	12 bis 28	B-s1,d0	M1	B1
MDF Flammex E1 CARB 2 B CE	Mitteldichte Faserplatte nach EN 622-5	10 bis 25	B-s1,d0	–	–
Dünnspan Flammex E1 B/B1 CE	Spanplatte nach EN 312 Typ P5	3 bis 10	B-s2,d0	–	B1
Eurodekor Flammex E1 B/M1	Melaminharzbeschichtete Spanplatten nach EN 14322	12 bis 28	B-s1,d0	M1	–
Eurodekor Plus ML Flammex E1 B/M1	Melaminharzbeschichtete Spanplatten mit Mehrfachlagen nach EN 14322	12 < 18 ≥18 bis 38	B-s2,d0 B-s1,d0	M1	–
Eurodekor MDF Flammex E1 B/M1	Melaminharzbeschichtete mitteldichte Faserplatte nach EN 14322	10 bis 25	B-s1,d0	M1	–
Schichtstoffverbundplatte Flammex Euroclass B	Spanplatte mit Schichtstoff Flammex belegt	17 bis 29	B-s2,d0		
Schichtstoff Flammex	Schichtstoff Type F (Flammen-hemmend) EN 438:2005	0,6 und 0,8	–	M1	B1
Kompaktplatte Flammex Euroclass B	Kompakt-Schichtpressstoffe CGF nach EN 438-4, ACF nach 438-8	5 bis 13	B-s2,d0		–
Laminatfußboden	DPL, CML als auch DPR Verfahren	6 bis 13,5	Cfl-s1		–

Sämtliche Prüfungen werden werkstoffbezogen durchgeführt.



WEITERE INFORMATIONEN finden Sie online auf www.egger.com/flammex oder in der Broschüre Produkte & Services von EGGER.



Für alle unsere Werkstoffe bieten wir auch die dazu passenden Ausschreibungstexte online unter www.egger.com/ausschreibungstexte



www.egger.com

FRITZ EGGER GmbH & Co. OG
Holzwerkstoffe
Weiberndorf 20
6380 St. Johann in Tirol
Österreich
T +43 50 600-0
F +43 50 600-10111
info-sjo@egger.com

EGGER Holzwerkstoffe
Schweiz GmbH
Rosenstrasse 2 / Postfach 1350
6011 Kriens
Schweiz
T +41 41 349 50 00
F +41 41 349 50 01
info.ch@egger.com

FRITZ EGGER GmbH & Co. OG
Holzwerkstoffe
Tiroler Straße 16
3105 Unterradlberg
Österreich
T +43 50 600-0
info-urb@egger.com

EGGER Holzwerkstoffe Brilon
GmbH & Co. KG
Im Kissen 19
59929 Brilon
Deutschland
T +49 2961 770-0
info-bri@egger.com

EGGER Holzwerkstoffe Wismar
GmbH & Co. KG
Am Haffeld 1
23970 Wismar
Deutschland
T +49 3841 301-0
info-wis@egger.com

