



LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Verordnung (EU) Nr. 305 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011

DOP Nr.: DOP301

1. Typ:

Spanplatte Typ: P2

2. Rezepturnummer:

Rez. 301

3. Verwendung:

Platten für Inneneinrichtungen (einschließlich Möbel) zur Verwendung im Trockenbereich

4. Herstellerbezeichnung:

EUROSPAN Flammex B E1 P2

5. Hersteller:

EGGER Panneaux & Décors
Usine de Rambervillers
ZI Blanchifontaine
88700 Rambervillers
Frankreich

6. Konformitätssystem gemäß EU 305, Anhang V:

System 4

7. Bauprodukt gemäß harmonisierter Norm

EN 13986

8. Die notifizierte Stelle:

0380
FCBA
Allée de Boutaut-B.P. 227
33028 Bordeaux Cedex
Frankreich

hat gemäß EN 13986 System 4 die Zertifizierung vorgenommen und mit folgender Nummer ausgestellt

0765-CPR-153 Hersteller: Rambervillers

9. Leistungserklärung:

MORE FROM WOOD.

Mechanische Eigenschaften	Einheit	12 - 13 13 - 20 20 - 25 25 - 32 32 - 38				
	[mm]	werksspezifisch				
Dichte	[kg/m³]	werksspezifisch				
Querzugfestigkeit EN 319	[N/mm²]	0,40	0,35	0,30	0,25	0,20
Biegefestigkeit EN 310	[N/mm²]	11,0	11,0	10,5	9,5	8,5
Biege- Elastizitätsmodul EN 310	[N/mm²]	1.800	1.600	1.500	1.350	1.200
Abhebefestigkeit EN 311	[N/mm²]	1,0				
Plattenfeuchte *1 EN 322	[%]	5-10				
Formaldehydgehalt *2 EN 120	[mg/100g]	E1				
Allgemeine Toleranzen						
Längen- und Breitentoleranz EN 324	[mm]	± 5,0				
Rechtwinkligkeit EN 324	[mm/m]	± 2,0				
Kantengeradheitstoleranz EN 324	[mm/m]	≤ 1,5				
Dickentoleranz EN 324 (geschliffene Platten)	[mm]	± 0,30				
Grenzabweichung Dichte (zum Mittelwert) EN 323	[%]	± 10				
Bauphysikalische Eigenschaften						
Brandverhaltensklasse						
Brandverhaltensklasse BS 476 Part 7		B-s1, d0 Class 1				
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl EN13986		μ feucht	μ trocken			
Mittlere Rohdichte 600 kg/m3		15	50			
Mittlere Rohdichte 900 kg/m3		20	50			
Wärmeleitfähigkeit EN 13986						
Mittlere Rohdichte 600 kg/m3	[W/(m*K)]	0,12				
Mittlere Rohdichte 900 kg/m3		0,18				
Schallabsorption EN 13986						
Frequenzbereich						
250 Hz bis 500 Hz		0,10				
1000 Hz bis 2000 Hz		0,25				
Biologische Dauerhaftigkeit EN 13986						
EN 335		Gefährdungsklasse 1 (ohne Erdkontakt; Trocken 20°C/65% RLF)				
		R = 13 x lg(mA) + 14 (mA = Plattenflächengewicht [kg/m²])				
Luftschalldämmung EN 13986						
PCP Gehalt EN 13986	[ppm]	<5				

*1 Bei Auslieferung

*2 E1: Nach den Grenzwerten der Chemikalien-Verbotsverordnung vom Oktober 1993 in Verbindung mit DiBT-Richtlinie über Klassifizierung und Überwachung von Holzwerkstoffplatten bezüglich der Formaldehydabgabe vom Juni 1994 (Deutschland) bzw. Formaldehydverordnung von 1990 (Österreich) darf bei unbeschichteten Spanplatten ein Formaldehydgehalt nicht überschritten werden, der nach Perforator-Methode DIN EN 120 (photometrisch) 8 mg HCHO/100g atro Platte bei einer Materialfeuchte von 6,5% entspricht. Der gleitende Halbjahresmittelwert beträgt max. 6,5 mg HCHO/100g atro Platte. Diese Grenzwerte entsprechen der Emissionsklasse E1.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von:

Manfred Riepertinger
PM Basiswerkstoffe & Umwelt
St. Johann in Tirol 18.11.2015

Vorläufigkeitsvermerk:

Dieses Datenblatt wurde nach bestem Wissen mit und besonderer Sorgfalt erstellt. Für Druckfehler, Normfehler und Irrtümer kann keine Gewähr übernommen werden. Zudem können aus der kontinuierlichen Weiterentwicklung sowie aus Änderungen an Normen sowie Dokumenten des öffentlichen Rechtes technische Änderungen resultieren. Daher kann der Inhalt dieses technischen Merkblattes weder als Gebrauchsanweisung noch als rechtsverbindliche Grundlage dienen.