



LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

DOP Nr.: DOP001

1. Typ:

Spanplatte Typ: P2

2. Rezepturnummer:

Rez. 001

3. Verwendung:

Platten für Inneneinrichtungen (einschließlich Möbel) zur Verwendung im Trockenbereich

4. Herstellerbezeichnung:

EUROSPAN® E1 P2

5. Hersteller:

FRITZ EGGER GmbH & Co. OG
Holzwerkstoffe
Weiberndorf 20
6380 St. Johann i. Tirol
Österreich

EGGER Panneaux & Décors
Usine de Rion des Landes
Avenue d'Albret – BP 1
40371 Rion des Landes Cedex 01
Frankreich

SC EGGER România SRL
Str. Austriei 2
PO Box 38
725400 Radauti, jud. Suceava
Rumänien

OOO EGGER Drevprodukt Shuya
Jushnoje Chaussee 1
155908 Shuya
Russland

FRITZ EGGER GmbH & Co. OG
Holzwerkstoffe
Fabriksweg 11a
6300 Wörgl
Österreich

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

EGGER (UK) Limited
Anick Grange Road
Hexham, Northumberland
NE46 4JS
England

FRITZ EGGER GmbH & Co. OG
Holzwerkstoffe
Tiroler Straße 16
3105 Unterradlberg
Österreich

EGGER Holzwerkstoffe Brilon
GmbH & CO. KG
Im Kissen 19
59929 Brilon
Deutschland

EGGER (Barony) Limited
Barony Road
Auchinleck, Ayrshire
KA 18 2LL
England

6. Konformitätssystem gemäß EU 305, Anhang V:

System 4

7. Bauprodukt gemäß harmonisierter Norm

EN 13986

8. Die notifizierte Stelle:

0765

Wilhelm-Klauditz-Institut (WKI)
Bienroder Weg 54 e
38108 Braunschweig
Deutschland

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

0765-CPD-142 Hersteller: Barony
0765-CPD-241 Hersteller: Brilon
0765-CPD-244 Hersteller: Hexham
0765-CPD-318 Hersteller: Radauti
0765-CPD-343 Hersteller: Rambervillers
0765-CPD-448 Hersteller: St.Johann
0765-CPD-503 Hersteller: Unterradlberg
0765-CPD-866 Hersteller: Wörgl
0765-CPD-368 Hersteller: Shuya

9. Leistungserklärung:

Einheit		Plattendicken					
Mechanische Eigenschaften	[mm]	6 -13	13 - 20	20 - 25	25 - 32	32 - 40	
Dichte	[kg/m³]	werksspezifisch					
Querkzugfestigkeit 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]	0,8					
Plattenfeuchte *1 EN 322	[%]	5-7					
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							
Nach EN 13986 (>9 mm) und Rohdichte ≥ 600 kg/m³		D-s2, d0 DFI- s1					
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/(m²K)]	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)					
Luftschalldämmung EN 13986		R =13 x lg(mA) + 14 (mA = Plattenflächengewicht [kg/m2])					
PCP Gehalt EN 13986	[ppm]	<5					

*1 Bei Auslieferung

*2 Formaldehyd Gehalt: Nach der "Chemikalienverbotsverordnung vom Oktober 1993 in Verbindung mit DiBT-Richtlinie über Klassifizierung und Überwachung von Holzwerkstoffplatten bezüglich der Formaldehydabgabe vom Juni 1994 darf bei unbeschichtete Spanplatten ein Perforatorgrenzwert (photometrisch) von 8 mg HCHO/100g atro Platte bei einer Materialfeuchte von 6,5% nicht überschritten werden. Der gleitende Halbjahresmittelwert beträgt max. 6,5 mg HCHO/100g atro Platte. Perforatorwert nach DIN EN 120 als gleitender Halbjahresmittelwert

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von:



Manfred Riepertinger
PM Umwelt und Basiswerkstoffe

St. Johann in Tirol 21.11.2013

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.