



Prohlášení o vlastnostech

dle nařízení Evropského parlamentu a rady (EU) č. 305 ze dne 9. března 2011

DOP Č.: DOP301

1. Typ:

Dřevotřísková deska Typ: P2

2. Číslo receptury

Rec. 301

3. Použití

Desky pro interiérové vybavení (včetně nábytku) pro použití v suchém prostředí

4. Označení výrobce:

EUROSPAN® Flammex E1 P2 B/B1/M1

5. Výrobce:

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

6. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností dle nařízení (EU) č. 305/2011 dle přílohy V

Systém 1

7. Stavební výrobek dle harmonizované normy

EN 13986

8. Oznámený subjekt:

0765
Wilhelm-Klauditz-Institut (WKI)
Bienroder Weg 54 e
38108 Braunschweig
Německo

provedl počáteční inspekci výrobního závodu a řízení výroby a vykonává průběžný dozor, posouzení a hodnocení řízení výroby v souladu s EN 13986 Systém 1 a vydal osvědčení o shodě řízení výroby:

0765-CPD-290 Výrobce: Rambervillers

9. Prohlášení o vlastnostech

		Tloušťka desky					
Jednotka							
Mechanické vlastnosti	[mm]	12 - 13	13 - 20	20 - 25	25 - 32	32 - 38	
Hustota	[kg/m³]	Specifická podle výrobního závodu					
Příčná pevnost v tahu EN 319	[N/mm²]	0,40	0,35	0,30	0,25	0,20	
Pevnost v ohybu EN 310	[N/mm²]	11,0	11,0	10,5	9,5	8,5	
Modul pružnosti v ohybu EN 310	[N/mm²]	1.800	1.600	1.500	1.350	1.200	
Rozlupčivost EN 311	[N/mm²]	1,0					
Vlhkost desky *1 EN 322	[%]	5-10					
Obsah formaldehydu *2	[mg/100g]	E1					
Všeobecné tolerance							
Délková a šířková tolerance EN 324	[mm]	± 5,0					
Pravouhlost EN 324	[mm/m]	≤ 2,0					
Tolerance rovnosti hran EN 324	[mm/m]	≤ 1,5					
Tloušťková tolerance EN 324 (broušené desky)	[mm]	± 0,30					
Mezní odchylka hustoty (od střední hodnoty)	[%]	± 10					
Stavebně fyzikální vlastnosti							
Třída chování při hoření							
Die DIN EN 13501-1 DIN 4102 (DIBT Z-56.275-3524) BS 476 Part 7		B-s1, d0 B1 Class 1					
Součinitel odporu difuze vodní páry EN 13986		μ vlhká		μ suchá			
Střední hustota 600 kg/m3		15		50			
Střední hustota 900 kg/m3		20		50			
Tepelná vodivost EN 13986							
Střední hustota 600 kg/m3	[W/(m*K)]	0,12					
Střední hustota 900 kg/m3		0,18					
Zvuková absorpce EN 13986							
Frekvenční rozsah 250 Hz do 500 Hz 1000 Hz do 2000 Hz		0,10 0,25					
Biologická stálost EN 13986							
EN 335-3		Třída nebezpečnosti 1 (bez kontaktu se zemí; suchá 20°C/65% rel. vlhkost vzduchu)					
Zvuková izolace EN 13986		R =13 x lg(mA) + 14 (mA = plošná hmotnost desky [kg/m2])					
Obsah PCP EN 13986	[ppm]	<5					

*1 Při expedici

*2 Obsah formaldehydu:

Podle „Nařízení o zákazu chemikálií“ z října 1993 ve spojení se DIBt-směrnici o klasifikaci a dozoru u desek na bázi dřevní hmoty stran uvolňování formaldehydu z července 1994, nesmí být u povrchově neupravených dřevotřískových desek překročena hodnota naměřená perforátorovou metodou (fotometricky) 8 mg HCHO/100g atro desky při materiálové vlhkosti 6,5%. Klouzavý půlroční průměr je max. 6,5 mg HCHO/100g atro desky. Perforátorová hodnota dle DIN EN 120 jako klouzavý půlroční průměr.

Podepsán za a jménem výrobce:



Manfred Riepertinger
Produktový management životní

St. Johann in Tirol 26.06.2013

Doložka o předběžnosti:

Tento technický list byl vypracován podle nejlepších vědomostí a s obzvláštní pečlivostí. Za chyby tisku a norem a za omyly nelze převzít jakoukoliv záruku. Navíc mohou z dalšího kontinuálního vývoje, jakož i ze změn norem a veřejnoprávních dokumentů vyplynout technické změny. Proto nemůže obsah tohoto technického listu sloužit ani jako návod k použití - ani jako právně závazný podklad.