

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT
SKHU_OSB/3_CPR_002

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 305/2011/EU RENDELETE (2011. március 9.) alapján az építési termékek forgalmazására vonatkozó harmonizált feltételek megállapításáról és a 89/106/EGK tanácsi irányelv hatályon kívül helyezéséről

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:

SWISS KRONO OSB/3, 6 – 40mm

2. Felhasználás célja(i):

szerkezeti és nem szerkezeti elemként alkalmazásokhoz,
száraz és nedves környezetben

3. Gyártó:

SWISS KRONO Kft.
Ipar utca 1,-
4800 Vásárosnamény
Magyarország
Tel.: +36 45 57 11 31
E-mail:
huva.info@swisskrono.com
Web: www.swisskrono.hu

4. A meghatalmazott képviselő:

Nem jellemző

5. Az AVCP-rendszer:

2+ -as rendszer

6. Harmonizált szabvány:

EN 13986:2004+A1:2015

7. Bejelentett szerv(ek):

WKI – Wilhelm Klauditz Institut für Holzforschung
Bienroder Weg 54 E
38108 Braunschweig
Németország

Nr. 0765

8. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek):

Alapvető tulajdonságok		Teljesítmény							
Vastagsági tartomány (mm)		6 ≤ 10		> 10 < 18		≥ 18 ≤ 40			
Hajlítószilárdság		Műszaki osztály, OSB/3 az EN 300 szerint							
Rugalmassági együttható		Műszaki osztály, OSB/3 az EN 300 szerint							
Merőleges húzószilárdság		Műszaki osztály, OSB/3 az EN 300 szerint							
Tartósság (nedvességállóság)		Műszaki osztály, OSB/3 az EN 300 szerint							
Formaldehidleadás		E1 (100 % formaldehidmentes kötőanyag)							
Vízgőz-áteresztőképesség (μ)		200 (nedves) / 300 (száraz)							
Léghangcsillapítás		NPD							
Hangelnyelés		NPD							
Hővezető képesség (W/(m • K))		0,13							
Szilárdság és merevség tartó felhasználáshoz		6 ≤ 10		> 10 ≤ 18		> 18 ≤ 25		> 25 ≤ 40	
Vastagsági tartomány (mm)									
Lemez elhelyezése		0°	90°	0°	90°	0°	90°	0°	90°
• Szilárdsági jellemzők (N/mm ²)									
Vetemedés <i>f_m</i>		18,0	9,0	16,4	8,2	14,8	7,4	NPD	
Húzás <i>f_t</i>		9,9	7,2	9,4	7,0	9,0	6,8	NPD	
Nyomás <i>f_c</i>		15,9	12,9	15,4	12,7	14,8	12,4	NPD	
Tolás a lap síkjára keresztben <i>f_v</i>		6,8						NPD	
Tolás a lap síkjában <i>f_r</i>		1,0						NPD	
• Átlagos rugalmasság (N/mm ²)									
Vetemedés <i>E_m</i>		4930	1980	4930	1980	4930	1980	NPD	
Húzás <i>E_t</i>		3800	3000	3800	3000	3800	3000	NPD	
Nyomás <i>E_c</i>		3800	3000	3800	3000	3800	3000	NPD	
Tolás a lap síkjára keresztben <i>G_v</i>		1080						NPD	
Tolás a lap síkjában <i>G_r</i>		50						NPD	
Mechanikai élettartam									
• Szilárdságot módosító együtthatók <i>k_{mod}</i>									
Teheridőtartam osztály:		Használati osztály	állandó	hosszú	közepes	rövid	nagyon rövid		
		1	0,40	0,50	0,70	0,90	1,10		
		2	0,30	0,40	0,55	0,70	0,90		
• Alakváltozást módosító együtthatók <i>k_{def}</i>		1	1,50						
		2	2,25						
Biológiai tartósság		1 + 2							
Pentaklórfenol-tartalom (ppm)		< 5							
Lemez merevsége		NPD							
Illesztési erő		NPD							

8. pont folytatás

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény		
Nyers sűrűség (kg/m ³)	≥ 600		
Viselkedés tűz esetén / Alkalmazás	Osztály		
	Minimális vastagság (mm)	Osztály (padlóburkolatokon kívül) ^a	Osztály (padlóburkolatok) ^h
Légrés nélkül az OSB mögött ^{a b e f}	9	D-s2, d0	D _n , s1
Zárt vagy nyitott, 22 mm -nél nem nagyobb légréssel az OSB mögött ^{c e f}	9	D-s2, d2	-
Zárt légréssel az OSB mögött ^{d e f}	15	D-s2, d0	D _n , s1
Nyitott légréssel az OSB mögött ^{d e}	18	D-s2, d0	D _n , s1
Korlátozás nélkül ^{e f}	3	E	E _n

^a Légrés nélkül közvetlenül az A1 vagy A2-s1, d0 osztályú, 10 kg/m³ minimális nyers sűrűségű termékekre vagy legalább D-s2, d2 osztályú, 400 kg/m³ minimális nyers sűrűségű termékekre beépítve.

^b Legalább E osztályú cellulóz hőszigetelő anyagból készült alapot szabad hozzávenni, ha a beépítés közvetlenül a faanyag mögött történik; ez padlóburkolatok esetén azonban nem érvényes.

^c Beépítve mögötte levő légréssel. A hátoldalon az üreges térrel határos terméknek legalább A2-s1, d0 osztályú, 10 kg/m³ minimális nyers sűrűségű terméknek kell megfelelnie.

^d Beépítve mögötte levő légréssel. A hátoldalon az üreges térrel határos terméknek legalább D-s2, d2 osztályú, 400 kg/m³ minimális nyers sűrűségű terméknek kell megfelelnie.

^e Az osztály padlóburkolatok kivételével furnérozott, fenol- vagy melamingyanta bevonatú lapokra is érvényes.

^f Egy max. 0,4 mm vastagságú és max. 200 g/m² tömegű gőzzár építhető be a faanyag és az alap közé, ha közöttük nincs légrés.

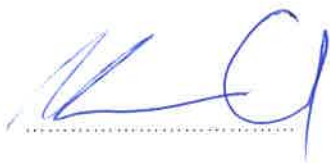
^g Osztály a Függelék 1 táblázatának megfelelően a 2000/147/EK eldöntéséhez.

^h Osztály a Függelék 2 táblázatának megfelelően a 2000/147/EK eldöntéséhez.

NPD: Nincs előírt teljesítmény; ang. No Performance Determined

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. A 305/2011 / EU rendeletnek megfelelően a teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:



Szilárd Kázmér

Ügyvezető

(Műszaki- és termelésvezető)



Tivadar Okszana

Minőségirányítási megbízott