

СЕРТИФИКАТ CERTIFICATE

За техническите показатели на **OSB 3**, произведени в
Кроношпан България ЕООД

For the technical indicators of **OSB3**

Плочи за носещи конструкции за употреба във влажна среда **БДС EN 300**

Load-bearing board for use in humid conditions

характеристика property	метод за изпитване test metot	единица unit	Изисквания / обхват на дебелини Thickness (mm, nominal)		
			6 to 10	>10 and <18	18 to 25
Спесифично тегло /densiti	EN 323	Kg/m ³	±15%	±15%	±15%
якост на огъване bending strength -по главната ос /major - по допълнителната ос/ minor	EN 310 EN 310	N/mm ² N/mm ²	22 11	20 10	18 9
модул на надлъжна еластичност modulus of elasticity при огъване по главна ос /major при огъване по допълнителна ос /minor	EN 310 EN 310	N/mm ² N/mm ²	3500 1400	3500 1400	3500 1400
якост на напречен опън internal bond	EN 319	N/mm ²	0,34	0,32	0,30
набъбване по дебелина след 24 часа swelling in thicknes-24 h	EN 317	%	15	15	15
Допустими отклонения от размерите thickness tolerances -по дебелина (за шлайфани) -по дебелина (за нешлайфани)	EN 324-1 EN 324-1	mm mm	± 0,3 ± 0,8	± 0,3 ± 0,8	±0,3 ±0,8
Формат дължина /length size широчина /width	EN 324-2 EN 324-2	mm mm	±3 ±3	±3 ±3	±3 ±3
Допустимо отклонение от перпендикулярността squareness	EN 324-2	mm/m	2	2	2
Съдържание на вода в плочата moisture content	EN 322	%	2 to 12	2 to 12	2 to 12
Съдържание на свободен формалдехид formaldehyd potential	EN 120	Class E1 ≤8 mg/100g			
използвани лепила / glueing	carbamide formaldehyde/dyisocyanade/carbamide formaldehyde				
Група горимост - горими inflamability	DIN 4102 CSN 730862	B2 C3			

Стойностите са валидни при относителна влажност на въздуха 65% и температура на въздуха 20⁰ C.
The values are characterized by a moisture content in the material corresponding to a relative humidity of 65% and temperature of 20⁰C.

Chief of laboratory :
/dipl.eng.N.Valchinova/

DIRECTOR:
/ dipl.eng./R.Caha/

DIRECTOR:
/dipl. eng. A.Nikov/