

## СЕРТИФИКАТ CERTIFICATE

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

For the technical indicators of **OSB3**

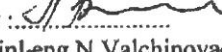
Плочи за носещи конструкции за употреба във влажна среда **БДС EN 300**


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 <sup>3</sup>	±15%	±15%	±15%
якост на огъване bending strength -по главната ос /major - по допълнителната ос/ minor	EN 310	N/mm <sup>2</sup>	22	20	18
	EN 310	N/mm <sup>2</sup>	11	10	9
модул на надлъжна еластичност modulus of elasticity при огъване по главна ос /major при огъване по допълнителна ос /minor	EN 310	N/mm <sup>2</sup>	3500	3500	3500
	EN 310	N/mm <sup>2</sup>	1400	1400	1400
якост на напречен опън internal bond	EN 319	N/mm <sup>2</sup>	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	mm	± 0,3	± 0,3	±0,3
	EN 324-1	mm	± 0,8	±0,8	±0,8
Формат      дължина /length size          широчина /width	EN 324-2	mm	±3	±3	±3
	EN 324-2	mm	±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 20° C.

The values are characterized by a moisture content in the material corresponding to a relative humidity of 65% and temperature of 20° C.

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

DIRECTOR:   
/ dipl.eng. R.Cahal/

DIRECTOR:   
/dipl. eng. A.Nikov/