



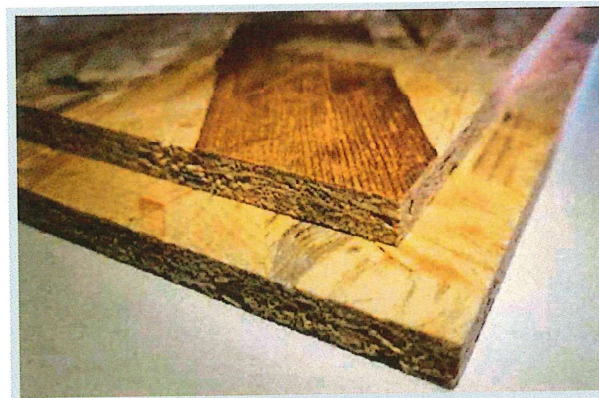
KRONOSPAN OSB Sp. z o.o.
ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec · Poland
T +48 77 4004 501 · F +48 77 4004 600
www.kronospanosb.pl

KRONOSPAN OSB Sp. z o.o. · ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec

Specyfikacja techniczna | Płyta OSB/3

Opis: Płyta produkowana zgodnie z wymaganiami normy EN 300.

Zastosowanie: Płytowe elementy konstrukcyjne do użytku wewnętrznego w warunkach wilgotnych.



Właściwości		Metoda badania	Jednostka	Grubość (mm)			
				od 6 do 10	>10 do <18	od 18 do 25	>25 do 32
Odchyłki wymiarów nominalnych	Długość	EN 324-1	mm	± 3			
	Szerokość	EN 324-1	mm	± 3			
	Grubość	EN 324-1	mm	± 0,8			
Odchyłki	Prostoliniowość	EN 324-2	mm/m	≤ 1,5			
	Prostokątność	EN 324-2	mm/m	≤ 2,0			
Wilgotność		EN 322	%	2–12			
Średnia gęstość		EN 323	%	± 15			
Wytrzymałość na zginanie	Oś większa	EN 310	N/mm ²	≥ 22	≥ 20	≥ 18	≥ 16
	Oś mniejsza	EN 310	N/mm ²	≥ 11	≥ 10	≥ 9	≥ 8
Moduł sprężystości	Oś większa	EN 310	N/mm ²	≥ 3 500			
	Oś mniejsza	EN 310	N/mm ²	≥ 1 400			
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe		EN 319	N/mm ²	≥ 0,34	≥ 0,32	≥ 0,30	≥ 0,29
Spęcznie na grubość, 24 h		EN 317	%	≤ 15			
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe po próbie gotowania		EN 1087-1	N/mm ²	≥ 0,15	≥ 0,13	≥ 0,12	≥ 0,06
Klasa emisji formaldehydu		EN 717-1	mg/m ³	E1 (≤ 0,062)			
Reakcja na ogień		EN 13501-1	–	D-s2, d0			

Opracował(a): D. Stocka *Stocka*
Sporządzono: 06.08.2026, wersja 0,2

Sprawdził(a): S. Ciż *Ciż*

Zatwierdził(a): M. Cedzich *Cedzich*