



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

kronospan

**DOKUMENTACJA
POWYKONANOSTA**
UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



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

Specyfikacja Techniczna

Płyta OSB/3

Opis:

Płyta produkowana jest zgodnie ze standardami normy EN 300.

Zastosowanie:

Płytowe elementy konstrukcyjne, do użytku wewnętrznego w warunkach wilgotnych.



**WBUDOWANO W OBIEKT
„PRZEBUDOWA BUDYNKU
HANDLOWEGO BIELSKO BIAŁA
UL. WARSZAWSKA 180”**

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, 24h		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 (≤ 0,124)			
Reakcja na ogień		EN 13501-1	-	D-s2, d0			

Sporządziła: M. Wolny

Sprawdził: J. Kuczyński

Zatwierdził: M. Cedzich

Strzelce Opolskie 16.02.2023 wersja 0.1

mgr inż. Paweł Sniezek
uprawniony do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
nr upr. OPL/1305/PWBKb/16