



SC Kronospan Sebes SA
 Str. Mihail Kogălniceanu 59 · Sebeș · 515800 · Alba
 Tel. +40 258 801100 · Fax +40 258 801199
 kronospan@kronospansebes.ro · www.kronospan.ro

SC Kronospan Sebes SA · Str. Mihail Kogălniceanu 59 · Sebeș · 515800 · Alba
 J01/604/1997 · RO 11358544
 Capital social 133 633 666,96 RON integral vărsat

FIȘA TEHNICĂ / TECHNICAL SHEET

PLĂCI DE AȘCHII DE LEMN P2 E1 / PARTICLEBOARD P2 E1

Nr. crt.	Characteristics	Unit	Thickness (mm)						Test/ requirement standard	
			8 ÷ 10	>10 ÷ 13	>13 ÷ 20	>20 ÷ 25	>25 ÷ 32	>32 ÷ 40		>40
1	Masa volumică Density	kg/m ³ ± 10%	700	690	650	640	630	620	610	EN 323
2	Toleranțe la rectangularitate Squareness tolerances	mm / m	2 mm/m						EN 324-2 EN 312	
3	Toleranțe la rectitudinea muchiilor Edge straightness tolerance	mm / m	1,5 mm/m						EN 324-2 EN 312	
4	Toleranțe la grosime Tolerances on thickness	mm	± 0,3						EN 324-1 EN 312	
5	Toleranțe la lungime și lățime Tolerances on length and width	mm	± 5						EN 324-1 EN 312	
6	Rezistența la încovoiere Bending strength	N / mm ²	≥ 11		≥ 10,5	≥ 9,5	≥ 8,5	≥ 7	EN 310 EN 312	
7	Modul de elasticitate la încovoiere Modulus of elasticity in bending	N / mm ²	≥ 1800	≥ 1600	≥ 1500	≥ 1350	≥ 1200	≥ 1050	EN 310 EN 312	
8	Coeziune internă Internal bond	N / mm ²	≥ 0,4	≥ 0,35	≥ 0,3	≥ 0,25	≥ 0,2		EN 319 EN 312	
9	Smulgerea suprafeței Surface soundness	N / mm ²	≥ 0,8						EN 311 EN 312	
10	Conținut de aldehydă formică Formaldehyde content Clasa Class E1	mg/100g	≤ 8						EN 120 EN 312	
11	Conținut în umiditate Moisture content	%	9 ± 4						EN 322 EN 312	

APROBAT / APPROVED BY

DIRECTOR GENERAL
 GENERAL MANAGER
 BOTOND BANDI



DIRECTOR PRODUCȚIE
 PRODUCTION MANAGER
 ADRIAN BĂCILĂ

FT 03 – Fișa tehnică Plăci de așchii de lemn P2 E1 – Ediția 2, Revizia 2 din 06.10.2011 – Elaborat MI – Aprobat DP

UNICREDIT ȚIRIAC BANK SA Sucursala Cluj-Napoca
 Cont ROL: RO35 BACX 0000 0004 3007 4310
 Cont EUR: RO56 BACX 0000 0004 3007 4320
 Cont USD: RO08 BACX 0000 0004 3007 4020

Managing Directors:

B. Bandi, A. Bacila, B. Konzelmann,
 M. Luca, R. Corabian