

FIȘA TEHNICĂ / TECHNICAL SHEET
**PLĂCI DE AȘCHII DE LEMN P2 EN 717 LIGHT
LIGHT PARTICLEBOARD P2 EN 717**

Nr. crt.	Characteristics	Unit	Thickness (mm)	Test / requirement standard
			>13÷20	
1	Masa volumică medie <i>Density</i>	kg/m ³ ± 10%	620	EN 323
2	Toleranțe la rectangularitate <i>Squareness tolerances</i>	mm/m	2	EN 324-2 EN 312
3	Toleranțe la rectitudinea muchiilor <i>Edge straightness tolerance</i>	mm/m	1,5	EN 324-2 EN 312
4	Toleranțe la grosime <i>Tolerances on thickness</i>	mm	0,3 (slefuit/sanded) 0,3 +1, 7 (neslefuit/unsanded)	EN 324-1 EN 312
5	Toleranțe la lungime și lățime <i>Tolerances on length and width</i>	mm	± 5	EN 324-1 EN 312
6	Rezistența la încovoiere pe direcția cea mai slabă <i>Bending strength on the weakest direction</i>	N/mm ²	≥ 10	EN 310 Client's requirement
7	Modul de elasticitate la încovoiere pe direcția cea mai slabă <i>Modulus of elasticity in bending on the weakest direction</i>	N/mm ²	≥ 1800	EN 310 Client's requirement
8	Coeziune internă <i>Internal bond</i>	N/mm ²	≥ 0,35	EN 319 EN 312
9	Smulgerea suprafeței <i>Surface soundness</i>	N/mm ²	≥ 0,8	EN 311 EN 312
10	Conținut în umiditate <i>Moisture content</i>	%	9 ± 4	EN 322 EN 312
11	Emisia de formaldehidă <i>Formaldehyde release</i> Clasa Class E1	ppm	≤ 0.1	EN 717-1 EN 312
12	Conținut de aldehidă formică <i>Formaldehyde content</i> Clasa Class E1	mg / 100g	≤ 8	EN ISO 12460-5 EN 622-1

APROBAT / APPROVED BY
**DIRECTOR GENERAL
GENERAL MANAGER
OANA BODEA**

**MANAGER TEHNIC
TECHNICAL MANAGER
MARCEL DORR**


FT 06 – Fișa tehnică Plăci de așchii de lemn P2 EN 717 Light – Ediția 1, Revizia 2 din 6.12.2021 – Elaborat MI – Aprobat DG

 UNICREDIT BANK
 Cont RON: RO03 BACX 0000 0000 3020 1310
 Cont EUR: RO24 BACX 0000 0000 3020 1320
 Code swift: BACXROBU

 BANCA COMERCIALĂ ROMÂNĂ:
 RON: RO 37 RNCB 0053 1611 3082 0001
 EUR: RO 10 RNCB 0053 1611 3082 0002
 USD: RO 80 RNCB 0053 1611 3082 0003
 Code SWIFT: RNCBROBU
 BIC Code: RNCB