

Technický list – DTD JSD P5 (jednovrstvá stavební deska)

Třískové desky typ P5 jsou nosné desky pro použití ve vlhkém prostředí. Jednovrstvá struktura desky, lisovaná ze speciálně vyráběných třísek, zabezpečuje kompaktnost a stejnoměrné vlastnosti v ploše a průřezu desky. Při výrobě je použito vlhkuvzdorné lepidlo. Desky ve všech parametrech vyhovují normě EN 312

Základní formát: 2.840 x 1.830 mm

Vyráběno v těchto tloušťkách: **8, 10, 12, 15, 18, 22 mm**

Formát PERO – DRÁŽKA: 1800 x 900 mm, 1800 x 675 mm, 1800 x 600 mm

Vyráběno v těchto tloušťkách: (12), **15, 18, 22 mm**

Použití: výroba obalů, palety, kontejnerů, nosné konstrukční prvky, opláštění stěn, stropů a střech, podkladové desky, dočasné oplocení, dočasná bednění, nábytkářský průmysl.

Tloušťka [mm]	8 - 10	>10 - 13	>13 - 20	>20 - 25	>25 - 32	>32 - 40	Zkušební metoda Test method
Hustota <i>Tolerance hustoty vzhledem ke střed. hustotě uvnitř desky ±10 %</i> [kg/m ³]	680	660	640	590	570	560	ČSN EN 323
Bobtnání po 24 hod [%]	13	11	10	10	10	9	ČSN EN 317
Rozlupčivost [N/mm ²]	0,45	0,45	0,45	0,40	0,35	0,30	ČSN EN 319
Rozlupčivost po varné zkoušce [N/mm ²]	0,15	0,15	0,14	0,12	0,11	0,10	ČSN EN 1087-1
Pevnost v ohybu [N/mm ²]	18	18	16	14	12	10	ČSN EN 310
Modul pružnosti v ohybu [N/mm ²]	2550	2550	2400	2150	1900	1700	ČSN EN 310
Tolerance tloušťky [mm]	±0,30						ČSN EN 324-1
Rozměrové tolerance [mm]	±5						ČSN EN 324-1
Tolerance pravoúhlosti	2,0 mm/m						ČSN EN 324-2
Tolerance přímosti boků	1,5 mm/m						ČSN EN 324-2
Vlhkost [%]	5 - 13						ČSN EN 322
Průvzdušnost [m ³ /m ² *h]	≤ 0,12						ČSN EN 12114 (Δp = 50 Pa)
Propustnost vodní páry μ – hodnota	120						ČSN EN ISO 12572
Obsah formaldehydu	Třída E1 (EN 312) Perforátorová hodnota ≤ 8 mg/100g Emisní hodnota ≤ 0,124 mg/m ³						ČSN EN ISO 12460-5 ČSN EN 717-1
	EPA TSCA Title VI - §770, IKEA (IOS-MAT-0003) Perforátorová hodnota ≤ 4 mg/100g Emisní hodnota ≤ 0,09 ppm						ČSN EN ISO 12460-5 ASTM E 1333/ASTM D 6007
	Třída E1 - LE (ChemVerbotsV) Emisní hodnota ≤ 0,05 ppm						ČSN EN 717-1
Standardní broušení	K60						---
Reakce na oheň dle ČSN EN 13 986	D-s2,d0						----