

KARTA TECHNICZNA

PŁYTA STOLARSKA

Produkowana na bazie płyty listewkowej z drewna iglastego lub liściastego oklejanej dwustronnie obłogami liściastymi lub iglastymi, na bazie żywicy melfemo do użytkowania w warunkach wilgotnych (wg PN-EN 636, klasa techniczna EN 636-2), lub żywicy mocznikowo - formaldehydowej do użytkowania w warunkach suchych (wg PN-EN 636, klasa techniczna EN 636-1). Płyty stolarskie są produkowane jako pięciowarstwowe.

RODZAJ WYKOŃCZENIA POWIERZCHNI:

- Surowa
- Oklejana filmem fenolowym lub melaminowym
- Oklejana okleinami naturalnymi

Format	1250x2500 2500x1250 1220x2440 2440x1220	mm	PN-EN 315
Grubość	13-40	mm	PN-EN 315
Zmiany wymiarów w zależności od zmiany wilgotności powietrza	0,5	%	PN-EN 318
Wilgotność	5-12	%	PN-EN 322
Gęstość	550 - 670	kg / m ³	PN-EN 323
Wytrzymałość na zginanie wzdłuż	50 - 80	MPa	PN-EN 310
Wytrzymałość na zginanie poprzecznie	30-60	MPa	PN-EN 310
Moduł sprężystości	3500-9000	MPa	PN-EN 310
Klasy jakości	E, I, II, III, IV		PN-EN 635
Klasa higieniczna	E1		Certyfikat zgodności MPA Eberswalde
Klasa reakcji na ogień	B2; D-s2,d0		DIN 4102; PN-EN 13501-1
Surowiec	FSC		Certyfikat SGS-COC-0957

ZASTOSOWANIE:

W budownictwie jako pomocniczy materiał konstrukcyjny i wypełniający, w meblarstwie, jako materiał konstrukcyjny, do wyposażenia wnętrz, w przemyśle opakowań do budowy skrzyń transportowych.