



Paged
SKLEJKA S.A.



PISZ
Klejka
Paged S.A.

Charakterystyka (Characteristic)

Parametry (Parameters)	Norma (Norm)	Jedn. (Unit)	Wartość (Value)											
			6	9	12	15	18	21	24	27	30	35	40	
Grubość Panel thickness	EN 315	mm	6	9	12	15	18	21	24	27	30	35	40	
Sklejenie Gluing	EN 314		Klasa 3											
Ilość warstw Numbers of plies			3	3	5	5	7	7	10	9	11	15	13	
Grubość warstw Thickness of plies		mm	- 1 x 2,5 2 x 2,5	- 1 x 3,2 2 x 3,2	- 2 x 2,5 3 x 2,5	- 2 x 3,2 3 x 3,2	- 3 x 2,5 2 x 2,5 2 x 3,2	- 3 x 3,2 4 x 3,2	- 4 x 2,5 6 x 2,5	- 4 x 3,2 5 x 3,2	- 5 x 3,2 6 x 2,5	- 7 x 2,5 8 x 2,5	- 6 x 3,2 7 x 3,2	
Rodzaj drewna Wood species			Sosna Pine											
Gęstość Density		kg/m ³	500 - 560											
Formaty standardowe Standard sizes		mm	2500 x 1250						2440 x 1220					
Klasa zginania Bending class														
wpoprzek włókien cross grain		F class	5	10	15	10	15	20	20	20	20	20	20	
wzdłuż włókien long grain		EN 636	50	30	20	30	35	30	30	30	25	25	25	
Klasa modułu elastyczności przy zginaniu Elasticity bending class														
wpoprzek włókien cross grain		E class	5	10	25	25	25	40	40	40	35	35	35	
wzdłuż włókien long grain		EN 636	90	100	70	70	90	70	70	70	60	60	60	
Wytrzymałość przy zginaniu Strength bending														
wpoprzek włókien cross grain	EN 310	N/mm ²	14,7	17,4	24,3	15,1	24,0	33,7	36,0	32,0	32,0	32,0	30,0	
wzdłuż włókien long grain	EN 310		68,2	50,1	36,1	45,0	54,2	45,6	48,0	45,0	42,0	42,0	40,0	
Moduł elastyczności przy zginaniu Elasticity bending														
wpoprzek włókien cross grain	EN 310	N/mm ²	871,5	920	2820	2490	3760	3810	4000	3600	3500	3500	3500	
wzdłuż włókien long grain	EN 310		8873	10020	6430	6500	8590	7050	7100	6500	6200	6200	6000	
Dźwiękochłonność Air sound solution		dB	250 - 500 Hz - 0,10						1000 - 2000 Hz - 0,30					
Przewodnictwo cieplne Thermal conductivity		W/m·K	0,17											
Klasa emisji formaldehydu Release of formaldehyde	EN 717-2, EN 13986		Klasa E1											
Klasa reakcji na ogień Reaction to fire	EN 13986		Klasa D-s2, d0											
Współczynnik odporności na przenikanie pary wodnej Water vapour permeability	EN 13986		μ dla dużej wilgotności powietrza - 90 μ dla małej wilgotności powietrza - 220											
Trwałość biologiczna Biological durability	EN 13986		Klasa 2											
Zawartość pentachlorofenolu (PCP) Content of pentachlorophenol (PCP)	EN 13986		mniej niż 0,1 ppm											

Inne (Other)

Dopuszcza się inne warunki uzgodnione pomiędzy producentem a odbiorcą.
Other conditions can be agreed between the parties.