

OSB/2												
Velikost / tloušťka mm	6	8	9	10	11	12	15	18	20.5	22	25	
2440 x 1220 SE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
2500 x 1250 SE	-	-	-	-	*	*	*	*	-	-	-	-
5000 x 1250 SE	-	-	-	-	-	-	-	*	-	-	-	-
2440 x 1200 P + D 2	-	-	-	-	-	-	-	*	-	-	-	-
2023 x 883 P + D 4	-	-	-	-	-	-	*	*	-	-	-	-
2420 x 588 P + D 4	-	-	-	-	-	-	-	*	-	-	-	-

legenda:
SE = pravouhlý okraj
P + D 2 = pero a drážka 2 strany
P + D 4 = pero a drážka 4 strany

TABULKA MECHANICKÝCH VLASTNOSTÍ OSB/2:					
Vlastnosti	Zkušební metoda	Jednotka	6 - 10 mm	11 - 17 mm	18 - 25 mm
Tolerance:					
síla desky	EN 324-1	mm	± 0.3		
délka a šířka	EN 324-1	mm	± 2		
přímost hran	EN 324-2	mm / m	± 1.5		
pravouhlost	EN 324-2	mm / m	± 2.0		
-					
Hustota	EN 323	kg / m ³	620 ± 40	600 ± 40	580 ± 40
-					
Obsah vlhkosti	EN 322	%	9 ± 3		
-					
Pevnost v ohybu					
hlavní osa	EN 310	N / mm ²	26	24	22
vedlejší osa	EN 310	N / mm ²	11	10	9
-					
Koncentrace formaldehydu	EN 120	mg	E1 < 8 mg		
-					
Stupeň hořlavosti PAVÚS	ČSN 730862	-	C1 - Těžce hořlavá		

OSB/3																
Velikost / tloušťka mm	6	8	9	10	11	12	15	18	20.5	22	25	28	30	34	38	40
2440 x 1220 SE	-	-	*	-	*	*	*	*	-	-	-	-	-	-	-	-
2500 x 1250 SE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
2650 x 1250 SE	-	-	-	-	-	*	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2800 x 1250 SE	-	-	-	*	-	-	*	*	-	*	-	-	-	-	-	-
2070 x 2800 SE	-	-	-	*	-	*	*	*	-	*	-	-	-	-	-	-
3000 x 1250 SE	-	-	-	-	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5000 x 1250 SE	-	-	-	-	-	*	*	*	-	*	-	-	-	-	-	-
5600 x 1250 SE	-	-	-	-	-	-	*	*	-	-	-	-	-	-	-	-
5000 x 2500 SE	-	-	-	-	-	*	*	*	-	*	-	-	-	-	-	-
2500 x 625 P + D 4	-	-	-	-	-	-	*	*	-	*	-	-	-	-	-	-
2500 x 675 P + D 4	-	-	-	-	-	-	*	*	-	*	*	-	-	-	-	-
2500 x 1250 P + D 4	-	-	-	-	-	-	*	*	-	*	-	-	-	-	-	-
5000 x 1230 P + D 2	-	-	-	-	-	-	*	*	-	*	-	-	-	-	-	-
6250 x 675 P + D 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*	*	-	*	-	-	-
2420 x 588 P + D 4	-	-	-	-	-	-	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-
2023 x 600 P + D 4	-	-	-	-	-	-	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-
2023 x 893 P + D 4	-	-	-	-	-	-	*	*	-	-	-	-	-	-	-	-

legenda:
SE = pravouhlý okraj
P + D 2 = pero a drážka 2 strany
P + D 4 = pero a drážka 4 strany

TABULKA MECHANICKÝCH VLASTNOSTÍ OSB/3:					
Vlastnosti	zkušební metoda	Jednotka	6 - 10 mm	11 - 17 mm	18 - 25 mm
Tolerance:					
síla desky	EN 324-1	mm	± 0.3		
délka a šířka	EN 324-1	mm	± 2		
přímost hran	EN 324-2	mm / m	± 1.5		
pravoúhlost	EN 324-2	mm / m	± 2.0		
-					
Hustota	EN 323	kg / m ³	650 ± 40	630 ± 40	610 ± 40
-					
Obsah vlhkosti	EN 322	%	9 ± 3		
-					
Pevnost v ohybu					
hlavní osa	EN 310	N / mm ²	30	28	26
vedlejší osa	EN 310	N / mm ²	13	12	11
-					
Koncentrace formaldehydu	EN 120	mg	E1 < 8 mg		
-					
Stupeň hořlavosti PAVÚS	ČSN 730862	-	C1 - Těžce hořlavá		

OSB/4												
Velikost / tloušťka mm	6	8	9	10	11	12	15	18	20.5	22	25	
2500 x 1250 SE	-	*	*	*	-	*	*	*	-	*	-	
2500 x 1250 P + D 4	-	-	-	-	-	-	*	*	-	*	-	
2500 x 1230 P + D 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*	-	
legenda: SE = pravouhlý okraj P + D 2 = pero a drážka 2 strany P + D 4 = pero a drážka 4 strany												

TABULKA MECHANICKÝCH VLASTNOSTÍ OSB/4:					
Vlastnosti	zkušební metoda	Jednotka	6 - 10 mm	11 - 17 mm	18 - 25 mm
Tolerance:					
síla desky	EN 324-1	mm	± 0.3		
délka a šířka	EN 324-1	mm	± 2		
přímost hran	EN 324-2	mm/m	± 1.5		
pravoúhlost	EN 324-2	mm / m	± 2.0		
-					
Hustota	EN 323	kg / m ³	700 ± 40	680 ± 40	660 ± 40
-					
Obsah vlhkosti	EN 322	%	9 ± 3		
-					
Pevnost v ohybu					
hlavní osa	EN 310	N / mm ²	38	36	34
vedlejší osa	EN 310	N / mm ²	17	16	15
-					
Koncentrace formaldehydu	EN 120	mg	E1 8 mg		
-					
Stupeň hořlavosti PAVÚS	ČSN 730862	-	C1 - Těžce hořlavá		