

Wybrane dopuszczalne wady dla sklejk liściastej wg PN EN 635-2

Lp	Kategorie cech charakterystycznych	Klasa I	Klasa II	Klasa III	Klasa IV
1	Sęki szpilkowe	Dopuszcza się 3szt/m ²	Dopuszcza się	Dopuszcza się	Dopuszcza się
2	Sęki zdrowe zrosnięte	Dopuszcza się do średnicy jednostkowej 15mm pod warunkiem, że suma średnic nie przekroczy 30mm/m ² Takie sęki mogą mieć pęknięcia pod warunkiem, że są one bardzo niewielkie	Dopuszcza się do średnicy jednostkowej 35mm. Takie sęki mogą mieć pęknięcia pod warunkiem, że są one niewielkie	Dopuszcza się do średnicy jednostkowej 50 mm	Dopuszcza się pod warunkiem, że nie pogarszają przydatności płyty.
3	Sęki zepsute i niezrosnięte oraz otwory po sękach	Dopuszcza się do średnicy jednostkowej 6mm, jeżeli jest wypełniony i w liczbie do 2szt/m ²	Dopuszcza się do średnicy jednostkowej 5mm, jeżeli nie jest naprawiony; 10 mm, jeżeli jest wypełniony i w liczbie do 3szt/m ²	Dopuszcza się do średnicy jednostkowej 40 mm	Dopuszcza się pod warunkiem, że nie pogarszają przydatności płyty.
4.1	Pęknięcia otwarte	Dopuszcza się jeżeli są mniejsze niż 1/10 długości płyty do szerokości jednostkowej 3mm w liczbie do 3szt/m szerokości płyty jeżeli są dobrze wypełnione	Dopuszcza się jeżeli są mniejsze niż 1/5 długości płyty do szerokości jednostkowej 5mm w liczbie do 3szt/m szerokości płyty jeżeli są dobrze wypełnione	Dopuszcza się jeżeli są mniejsze niż 1/3 długości płyty do szerokości jednostkowej 20 mm w liczbie do 3szt/m ² szerokości płyty jeżeli są nie naprawione lub bez ograniczeń, gdy wszystkie są wypełnione	Dopuszcza się pod warunkiem, że nie pogarszają przydatności płyty
4.2	Pęknięcia zamknięte	Dopuszcza się	Dopuszcza się	Dopuszcza się	Dopuszcza się
5	Uszkodzenia spowodowane przez owady, świrdra morskiego i rośliny pasożytnicze	Nie dopuszcza się	Nie dopuszcza się śladów roślin pasożytniczych. Chodniki owadzie i świrdra morskiego dopuszcza się do średnicy 3mm pionowo do płaszczyzny płyty w liczbie do 10 szt/m ²	Nie dopuszcza się śladów roślin pasożytniczych. Chodniki owadzie i świrdra morskiego dopuszcza się do szerokości do 15 mm i długości do 60mm w liczbie do 3 szt/m ²	Dopuszcza się pod warunkiem, że nie pogarszają przydatności płyty.
6	Zakorek	Nie dopuszcza się	Dopuszcza się do szerokości 5mm, jeżeli jest poprawnie wypełniony	Dopuszcza się do szerokości 55mm	Dopuszcza się pod warunkiem, że nie pogarsza przydatności płyty
7	Wady budowy drewna	Dopuszcza się jeżeli są bardzo niewielkie	Dopuszcza się jeżeli są niewielkie	Dopuszcza się	Dopuszcza się
8	Przebarwienie nie powodujące niszczenia drewna	Dopuszcza się nieznaczne zróżnicowanie barwy	Dopuszcza się nieznaczne zróżnicowanie barwy	Dopuszcza się	Dopuszcza się
9	Powodowany przez grzyby rozkład niszczący drewno	Nie dopuszcza się	Nie dopuszcza się	Nie dopuszcza się	Nie dopuszcza się
10	Inne cechy	Należy uwzględnić w kategorii, której najbardziej odpowiadają	Należy uwzględnić w kategorii, której najbardziej odpowiadają	Należy uwzględnić w kategorii, której najbardziej odpowiadają	Należy uwzględnić w kategorii, której najbardziej odpowiadają

Klasyfikacja ze względu na wady procesu wytwarzania					
Lp	Kategorie cech charakterystycznych	Klasa I	Klasa II	Klasa III	Klasa IV
1	Otwarte spoiny	Nie dopuszcza się	Dopuszcza się do szerokości 3mm w liczbie do 1szt/m szerokości płyty ze spoinami wypełnionymi, jeżeli szerokość jest większa niż 1 mm	Dopuszcza się do szerokości 5 mm w liczbie do 2 szt/m szerokości płyty ze spoinami niewypełnionymi	Dopuszcza się do szerokości 25mm. W licznie nie ogranicza się do szerokości płyty ze spoinami niewypełnionymi
2.	Zakładki	Nie dopuszcza się	Dopuszcza się w liczbie do 1 szt/m ² i do długości 100 mm	Dopuszcza się w liczbie do 2szt/m ²	Dopuszcza się pod warunkiem, że nie pogarsza przydatności płyty
3.	Pęcherze	Nie dopuszcza się	Nie dopuszcza się	Nie dopuszcza się	Nie dopuszcza się
4	Wgłębienia, odciski i wyrzuszenia	Nie dopuszcza się	dopuszcza się niewielkie	Dopuszcza się	Dopuszcza się
5	Szorstkość	Nie dopuszcza się	dopuszcza się niewielką	Dopuszcza się	Dopuszcza się
6	Przeszlifowanie przechodzące	Nie dopuszcza się	Nie dopuszcza się	Dopuszcza się w rozmiarze do 1% powierzchni płyty	Dopuszcza się w rozmiarze do 5% powierzchni płyty pod warunkiem, że nie pogarsza przydatności płyty
7	Przebicie klejowe	Nie dopuszcza się	Dopuszcza się niewielkie i sporadyczne	Dopuszcza się do wielkości 5% powierzchni płyty	Dopuszcza się pod warunkiem, że nie pogarsza przydatności płyty
8	Wtrącenia ciał obcych	Nie dopuszcza się	Nie dopuszcza się cząstek żelaza	Nie dopuszcza się cząstek żelaza	Nie dopuszcza się cząstek żelaza
9	Naprawy a) Łaty, wstawki b) Kliny	Dopuszcza się, jeżeli są wykonywane właściwie i szczelnie wypełnione w liczbie do 3 szt/m ²	Dopuszcza się, jeżeli są wykonywane właściwie i szczelnie wypełnione w liczbie do 6 szt/m ²	Dopuszcza się, jeżeli są wykonywane właściwie i szczelnie wypełnione bez ograniczeń	Dopuszcza się, jeżeli są wykonywane właściwie i szczelnie wypełnione bez ograniczeń
10	Naprawy – wypełnienie syntetyczne	Nie dopuszcza się	Dopuszcza się w ramach granic określonych w kategoriach	Dopuszcza się w ramach granic określonych w kategoriach	Bez ograniczeń
11	Uszkodzenia krawędzi płyty spowodowane szlifowaniem lub piłowaniem	Dopuszcza się do 2 mm od krawędzi	Dopuszcza się do 5 mm od krawędzi	Dopuszcza się do 5 mm od krawędzi	Dopuszcza się, jeżeli są wykonywane właściwie i szczelnie wypełnione bez ograniczeń
12	Inne cechy charakterystyczne lub wady	Należy uwzględnić w kategorii, której najbardziej odpowiadają	Należy uwzględnić w kategorii, której najbardziej odpowiadają	Należy uwzględnić w kategorii, której najbardziej odpowiadają	Należy uwzględnić w kategorii, której najbardziej odpowiadają