

OPIS SORTOWANIA I CHARAKTERYSTYKI DESKI TARASOWEJ

Wszystkie deski klasyfikowane są na „prawą”, widoczną stronę (spodnia strona deski może posiadać dowolne wady, które nie wpływają na prawidłowy montaż i wytrzymałość deski). Sęki mogą występować bez ograniczeń ilościowych

Klasa A+/A (premium) jest to partia desek, w której 60% stanowi klasa A+ i 40% klasa A.

Deski w klasie A/B jest to partia desek, w której 60% stanowi klasa A i 40% klasa B.

Do 5% zamówienia może posiadać odchylenia i nie spełniać swojej klasy. Drewno jest produktem naturalnym i niejednorodnym. Nawet w jednej partii drewna mogą wystąpić deski o zróżnicowanej kolorystyce oraz innym usłojeniu. Drewno jest materiałem higroskopijnym, reagującym na zmiany wilgotności otoczenia co można zaobserwować poprzez zmianę objętości materiału, która może wahać się do 6% od wartości fakturowanych. Dopuszczalna krzywizna to 15 mm na każdy 1 metr bieżący elementu o ile pozwala na poprawny montaż.

CECHA	Klasa A+	Klasa A	Klasa B
Sęki	Dopuszczalne: - sęki wrośnięte w kolorze drewna, występujące nawet w grupach (fot. 4) - sęki ołówkowe, czarne max 10 mm średnicy (fot. 6) - sęki z czarną obwodem zrośnięte minimum w 1/3 obwodu sęka (fot. 17) Niedopuszczalne: - wypadające sęki - otwory po sękach - sęki spękane, nie wykruszone (fot. 13)	Dopuszczalne: - sęki wrośnięte w kolorze drewna, występujące nawet w grupach (fot. 4) - sęki ołówkowe, czarne max 10 mm średnicy (fot. 6) - sęki spękane, nie wykruszone (fot. 13) - sęki z czarną obwodem zrośnięte minimum w 1/3 obwodu sęka (fot. 17) Niedopuszczalne: - wypadające sęki - otwory po sękach	Dopuszczalne: - sęki, zdrowe, czarne, zrośnięte, z czarnym obwodem, skrajne, boczne (fot. 2, 4, 5, 10) - sęki skrzydlate zrośnięte i niezrośnięte (fot. 7) - sęki spękane, wykruszone do 1/4 powierzchni sęka (fot. 21) - sęki boczne, wypadnięte skośnie do powierzchni deski, sęki niewchodzące poza margines ryfli i nietworzące prześwitu (fot. 11) - sęki wypadnięte do 20 mm Niedopuszczalne: - wypadnięte sęki powyżej 20 mm
Pęknięcia	Dopuszczalne: - pęknięcia skurczowe typu „włos” o długości nie przekraczającej dwukrotnej szerokości deski (fot. 16) Niedopuszczalne: - pęknięcia przechodzące na wylot deski - pęknięcia odłupujące - pęknięcia czołowe przechodzące o długości nie przekraczającej grubości deski (fot. 18)	Dopuszczalne: - pęknięcia skurczowe typu „włos” o długości nie przekraczającej dwukrotnej szerokości deski (fot. 16) - pęknięcia czołowe, przechodzące o długości nie przekraczającej grubości deski (fot. 18) Niedopuszczalne: - pęknięcia przechodzące na wylot deski - pęknięcia odłupujące	Dopuszczalne: - pęknięcia sęków (fot. 13) - pęknięcia wynikające z pracy drewna, ale nie przechodzące na wylot deski (fot. 3) - pęknięcia czołowe, przechodzące o długości nie przekraczającej szerokości deski (fot. 18) Niedopuszczalne: - pęknięcia przechodzące na wylot deski - pęknięcia odłupujące

CECHA	Klasa A+	Klasa A	Klasa B
Wyrwania włókna	Dopuszczalne: - delikatna szorstkość przy sękach (fot. 20) Niedopuszczalne: - znaczące uszkodzenia powierzchniowe - uszkodzenie uniemożliwiające prawidłowy montaż deski - ślady po nożach widoczne w poprzek desek	Dopuszczalne: - delikatna szorstkość przy sękach (fot. 20) - ślady po nożach widoczne w poprzek desek Niedopuszczalne: - znaczące uszkodzenia powierzchniowe - uszkodzenie uniemożliwiające prawidłowy montaż deski	Dopuszczalne: - uszkodzenia powierzchniowe do 15% materiału, nie przekraczające 10 cm (fot. 22) - niestrugane boki deski, niewidoczne od góry deski (fot. 12) Niedopuszczalne: - uszkodzenie uniemożliwiające prawidłowy montaż deski
Wrośnięta kora	Niedopuszczalna.	Niedopuszczalna.	Dopuszczalna; może występować przy sękach pod warunkiem, że nie narusza struktury deski (fot. 19)
Sęki smołowe	Niedopuszczalne.	Niedopuszczalne.	Dopuszczalne; na każdy metr bieżący deski dopuszczalne są 3 sęki smołowe w dowolnym ułożeniu.
Twardzica	Dopuszczalna w 15% materiału, jeżeli nie zakłóca ogólnego wyglądu produktu.	Dopuszczalna w 15% materiału, jeżeli nie zakłóca ogólnego wyglądu produktu.	Dozwolona bez ograniczeń.
Żywica	Dopuszczalna, brak widocznych komór żywicznych.	Dopuszczalna występująca w komorach żywicznych umiejscowionych prostopadle do powierzchni deski (fot. 1).	Dozwolona (fot. 1 i 10)
Biel	Niedopuszczalna.	Dopuszczalna na zewnętrznej stronie, nie przekraczająca 1/4 powierzchni deski (fot. 15)	Dopuszczalna na zewnętrznej stronie, nie przekraczająca 1/2 powierzchni deski (fot. 15).
Różnice kolorystyczne	Dopuszczalne.	Dopuszczalne.	Dopuszczalne. Różnice kolorystyczne kolorystyczne typu: plamy wodne, zaczerwienienia w pasach dopuszczalne w max 20 % materiału.



Fot. 1 - komora żywiczna



Fot. 2 - sęki wrośnięte, boczne



Fot. 3 - pęknięcie włosowate



Fot. 4 - sęki zdrowe w skupisku



Fot. 5 - sęki z czarnym rantem



Fot. 6 - sęk czarny wrośnięty



Fot. 7 - sęki skrzydlate



Fot. 8 - naturalne przebarwienia



Fot. 9 - deska przyrdzeniowa



Fot. 10 - sęki ołówkowe,
komora żywiczna



Fot. 11 - sęki na boku deski



Fot. 12 - bok deski nie strugany,
niewidoczny od góry deski



Fot. 13 - sęk spękany, niewykruszony



Fot. 14 - sęki boczny
wypadnięty



Fot. 15 - biel



Fot. 16 - pęknięcia typu „włos”



Fot. 17 - sęk z czarną otoczką
zrośnięty w części obwodu



Fot. 18 - pęknięcie
przechodzące czołowe



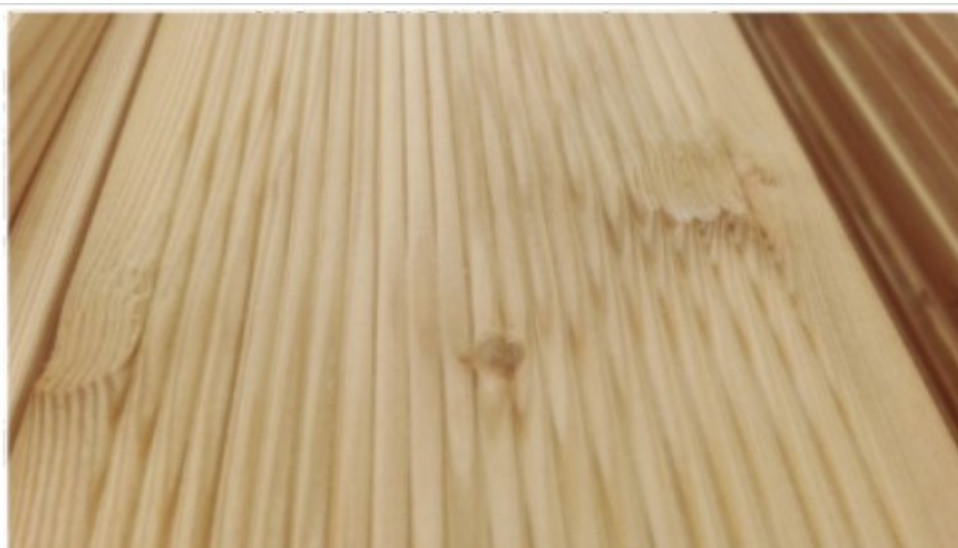
Fot. 19 - sęk z wrośniętą korą



Fot. 20 - szorstkość przy sęku



Fot. 21 - sęk spękany, wykruszony



Fot. 22 - wyrwane włókna
podczas obróbki