**Hodnocení kvality palubek**

Třídy palubek: ČSN 492110

|  |  |
| --- | --- |
| **Třída A**  **dovoleno:**  černé tužkové suky do 5 mm; zdravé srostlé suky, částečně srostlé suky,křídlové suky; ojediněle vypadlé a poškozené hranové suky, není-li porušeno krytí; sukové zátky u max. 10% dílců; vytrhaná vlákna v okolí suků do 20% plochy suku; ojediněle smolníky do 2x25 mm nebo stejné plochy; vlasové trhliny; dřeň na 1/3 délky o šířce max. 5mm; obliny na rubové straně, není-li porušena drážka nebo pero; zárost kůry ojediněle do rozměru 5mm x 50 mm nebo stejné plochy.  **nedovoleno:**  díry po sucích a shnilé suky; napadení houbami a plísní; poškození hmyzem; stopy po prokladech  **Třída B**  **dovoleno:** jako třída A navíc mohou obsahovat: ojediněle vypadavé suky, díry po sucích a shnilé suky do 15 mm; zátky po sucích z téhož dřeva; hranové suky bez omezení; smolníky 2x35 mm nebo stejné plochy neomezeně; tři smolníky 6x150 mm na 1m délky; pronikající trhliny (max. 1 mm šířky) do 300 mm; na lícové straně slabé zbarvení; na rubové straně neomezeně.  **nedovoleno:**  odlupčivé trhliny; napadení houbami a plísněmi; poškození hmyzem  **Třída C**  Třída C obsahuje dílce, které nesplňují požadavky třídy B. Dílce musí splňovat konečný účel použití.  **Třída AB**  Je definována jako třída, která obsahuje nejméně 40% dílců třídy A a 60% dílců třídy B. |  |