

Popis třídění kvality pro hoblované materiály - dle normy EN 14519:2005.

EN Kritéria třídění pro dřeviny: smrk, jedle, borovice, modřín a evr. douglaska dle EN 14519:2005 (D)
Palubky AB tříděné dle normy 14519:20005 obsahují 40% dílců A , 60% dílců B

	Třída A	Třída B
Suky	<p>Dovoleno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - černé bodové suky do 5mm, netvoří-li skupinu - zdravé srostlé suky do 10% šířky + 30mm - částečně srostlé suky, kůrou ohraničené suky, křídlové suky, nesrostlé suky (ne vypadavé); smrk/jedle a modřín do 10% šířky + 15mm; borovice a douglaska do 10% šířky + 30mm - ojedinělé malé vypadlé a poškozené hranové suky do 20% největší dovolené velikosti suku, není-li porušené krytí - sukové zátky z téže dřeviny do největší dovolené velikosti suku <p>Nedovoleno: Vypadavé suky, díry po sucích a shnilé suky.</p>	<p>Dovoleno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - černé bodové suky do 5mm - zdravé srostlé suky, částečně srostlé suky, suky ohraničené kůrou, křídlové suky a nesrostlé (ne vypadavé) suky do 10% šířky + 50mm - ojedinělé vypadavé suky, díry po sucích a shnilé suky do 15mm - zátky z téže dřeviny
Vytrhaná vlákna (špatně opracovaná místa)	<p>Dovoleno: V okolí suků: do 20% plochy suku; jinde: do 20% maximální velikosti suku (jedno místo na metr)</p>	<p>Dovoleno: V okolí suků: do 40% plochy suku; jinde: do 40% maximální velikosti suku.</p>
Tlakové dřevo (křemen)	Dovoleno.	Dovoleno.
Zakřivení	Dovoleno: Pokud lze pero a drážku perfektně spojit po celé délce.	Dovoleno: Pokud lze pero a drážku perfektně spojit po celé délce.
Zásmolky	<p>Dovoleno: Ojediněle do rozměru 2mm x 25mm nebo odpovídající ploše v mm² s maximální šířkou 2mm;</p> <ul style="list-style-type: none"> - jeden zásmolek do velikosti 3mm x 40mm nebo odpovídající plocha v mm² na každý 1,5m délky. 	<p>Dovoleno: Do rozměru 2mm x 35mm nebo odpovídající plocha v mm² neomezeně;</p> <ul style="list-style-type: none"> - tři zásmolky do šířky 6mm a celkové délky 150mm nebo odpovídající plocha (v mm²) na 1,5 metr délky
Trhliny	<p>Dovoleno: Vlasové trhliny (sotva viditelné);</p> <ul style="list-style-type: none"> - čelní trhliny ne delší než šířka prkna - čelní trhliny: u palubek s perem a drážkou na čelech: ojediněle, ne delší než ½ šířky palubky <p>Nedovoleno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pronikající trhliny s výjimkou čelních - trhliny probíhající z líce na bok - odlupčivé trhliny - trhliny na spodní straně po celé délce prkna 	<p>Dovoleno: Pronikající boční trhliny (max. 1mm široké) do 300mm délky.</p> <ul style="list-style-type: none"> - čelní trhliny ne delší než dvojnásobek šířky prkna, ojediněle přípustné u palubek s profilovanými čely <p>Nedovoleno: Odlupčivé trhliny.</p>
Dřeň	Dovoleno: Na ½ délky o šířce max. 5mm.	Dovoleno.
Zabarvení na lícové straně.	Žádné zbarvení (zabarvení na spodní straně je dovoleno).	Dovoleno: Slabé zbarvení jako červené pruhy a zamodránání (zabarvení na spodní straně je dovoleno)
Poškození napadením houbou	Nedovoleno.	Nedovoleno. Výjimka viz zbarvení.

Poškození napadením hmyzem	Nedovoleno	Nedovoleno.
Obliny	Dovoleno: Na spodní straně, není-li porušena drážka a pero.	Dovoleno: Na spodní straně, není-li na ¼ délky porušena drážka a pero.
Zárosty kůry	Dovoleno: Ojediněle do rozměru 3mm x 40mm nebo odpovídající plocha (v mm ²).	Dovoleno.