

Popis třídění kvality pro hoblované materiály - dle normy VEH.

Co to je norma VEH ?

Tato norma je stanovena Svazem evropského hoblárenského průmyslu se sídlem ve Vídni. Verband der Europäischen Hobelindustrie - www.veuh.org, který již 40 let sdružuje vybrané průmyslové podniky vyrábějící hoblované řezivo.

Proč používat VEH normu místo evropské EN normy ?

VEH norma je přísnější než obvykle používaná EN norma. Produkty vyrobené dle této normy mají tedy obecně lepší kvalitu než produkty vyrobené dle EN normy. Samozřejmě tyto produkty také splňují i EN normu.

VEH TOP AB – 60% kvality A, 40% kvality B

VEH AB – 60% kvality B, 40% kvality A

VEH	Kritéria třídění pro smrk VEH A	Kritéria třídění pro smrk VEH B
Suky	Dovoleno: Zdravé srostlé suky v libovolném počtu, velikost max. ¼ šířky prkna. Zarostlé suky do průměru max. 15mm. Černé bodové suky do průměru 5mm (i ve skupinách). Nedovoleno: volné a vypadané suky; u 15% zboží povoleny větвовé zátky ze stejné dřeviny. Na bm je přípustná jedna zátka přičemž rozložení na prkně je libovolné.	Dovoleno: Srostlé suky, částečně srostlé suky, kůrou ohraničené suky, křídlové suky a nesrostlé suky (ne vypadavé) do 10% šířky + 50mm. Nedovoleno: Volné a vypadlé suky, které mohou být vyspraveny větвовými zátkami ze stejné dřeviny.
Vytrhaná vlákna (špatně opracovaná místa)	Dovoleno: u 15% zboží, poud není narušená krycí plocha dvou palubek. Velikost zatřhaného místa u hranového suku srovnatelná se sukem o průměru 10mm.	Dovoleno: Velikost zatřhaného místa do 40% plochy suku.
Tlakové dřevo (křemen)	Dovoleno: U 15% zboží, pokud není narušen celkový vzhled.	Dovoleno.
Zakřivení	Dovoleno: Pokud zakřivení a zkroucení umožňuje odbornou pokládku.	Dovoleno: Pokud zakřivení a zkroucení umožňuje odbornou pokládku.
Zásmolky	Dovoleno: U 15% zboží, velikost 0,5mm x 5cm nebo v odpovídající ploše v mm ² . Až jeden zásmolek na 1bm, rozložení po délce prkna je libovolné. Zásmolky menší než 0,2 x 2cm se nezohledňují.	Dovoleno: Do rozměru 1cm x 10cm nebo v odpovídající ploše v mm ² . Až tři zásmolky na 1bm, rozložení po délce prkna je libovolné. Zásmolky menší než 0,3 x 3cm se nezohledňují.
Trhliny	Dovoleno: U 15% zboží na pohledové straně neprocházející povrchové trhliny (vlasové). Procházející čelní trhliny ne delší než 30mm. U 20% zboží, procházející čelní trhliny ne delší než šířka prkna. Nedovoleno: Odluštěné trhliny.	Dovoleno: Na pohledové straně neprocházející povrchové trhliny (vlasové). Procházející čelní trhliny ne delší než 1,5 násobek šířky prkna. Nedovoleno: Odluštěné trhliny.
Dřeň	Dovoleno: U 15% zboží, na pohledové straně max. do 15% délky prkna a 4mm šířky.	Dovoleno.
Zabarvení	Dovoleno: Zabarvení na spodní straně. Nedovoleno: Zabarvení na pohledové straně.	Dovoleno: Slabé zabarvení na pohledové straně (např. červené a modré skvrny). Zabarvení na spodní straně.
Poškození napadením houbou	Nedovoleno: Výjimka viz zabarvení.	Dovoleno: Tvrdé červené pruhy, rozsah viz zabarvení. Nedovoleno: Jiné napadení houbou, výjimka viz zabarvení.

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: U 15% zboží, velikost do průměru 15mm nebo odpovídající plocha (v mm ²).	Dovoleno: Do velikosti suku nebo odpovídající plocha v mm ² .