

DREVO

Drevo je jedným z najstarších materiálov, s ktorými sa človek naučil pracovať. Ako je jedinečný každý človek, je unikátny aj každý strom, ktorý je formovaný po celú dobu svojho rastu okolitými vplyvmi. Typické žilkovanie, hrče a rozostupy letokruhov, ktoré za dobu svojho rastu získa, robí z každého kusu finálne opracovaného dreva jedinečný unikát.

Drevo na výrobok, ktorý sa vám dostal do rúk, bolo starostlivo vybrané, v priebehu výrobného procesu niekoľkokrát skontrolované, a jeho prirodzené vlastnosti a spracovanie zodpovedajú optimálnej úrovni pre požadované použitie.

Charakteristické rysy dreva

Drevo je živý materiál, ktorý reaguje na vlhkosť a zmeny teploty, ktoré spôsobujú praskliny v dĺžke profilu. Praskliny neznižujú prirodzenú odolnosť, pokiaľ sa nachádzajú v smere vlákien. Výskyt trhlín nesúvisí so žiadosťou o záručný servis. Je bežné nájsť suky, prasklinu v sukoch, živicu a pokrútenie. Niektoré suky môžu mať praskliny, alebo obsahovať niekoľko kvapiek živice. Časti môžu byť mierne ohnuté, ale sú stále plne použiteľné.

Praskliny a suky



- Suky, žilkovanie a dreň patria medzi charakteristické znaky dreva.
- Trhliny ako následok vysychania sú prípustné podľa normy DIN 4074.

Poznámka: Trhliny dlhé až do štvrtiny dĺžky reziva a do hĺbky štvrtiny prierezu sú z hľadiska statiky bezpečné.

Výkvety

Niektoré výrobky sú ošetrené hĺbkovou – tlakovou impregnáciou. Pri týchto výrobách sa môžu vyskytovať výkvety alebo škvryny.



- Povrchové zelenkavé až biele škvryny – pri svetlej impregnácii. A tmavé až čierne a zelenkavé škvryny pri tmavších impregnáciách.
- Nejedná sa o pleseň, ale o reakciu hĺbkovej impregnácie so živicom obsiahnutou v dreve.
- Vzhľad sa postupom času v dôsledku poveternostných vplyvov zjednotí.

Náš Tip: Postihnuté miesta stačí ľahko prebrúsiť brúsny papierom.





Biele škvrny

- V priebehu dlhšieho skladovania môžu vzniknúť povrchové škvrny či povrchová pleseň.
- Vzhľad sa postupom času v dôsledku poveternostných vplyvov zjednotí.

Náš Tip: Ľahko sa odstráni ľahkým utretím suchou handričkou.