

# 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, suky a rozostupy letokruhov, ktoré za dobu svojho rastu drevo získa, robia z každého kusu finálne opracovaného dreva jedinečný unikát.

Drevo na výrobku, ktorý sa Vám dostal do rúk, bolo starostlivo vybrané, počas výrobného procesu niekoľkokrát skontrolované a jeho prirodzené vlastnosti a spracovanie zodpovedajú optimálnej úrovni pre požadované použitie.

## Charakteristické črty dreva

Drevo je živý materiál, ktorý reaguje na vlhkosť a zmeny teploty, ktoré spôsobujú praskliny v dĺžke profilu. Praskliny neznižujú prirodzenú odolnosť, ak sa nachádzajú v smere vlákien. Výskyt trhlín nesúvisí so žiadosťou o záručný servis. Je bežné nájsť suk, prasklinu v suku, živicu a rôzne pokrútenia. 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



- povrchové zelenkavé až biele škvrny
- nejedná sa o pleseň, ale o reakciu hĺbkovej impregnácie s 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:** Odstráni sa jednoducho ľahkým otrením suchou handričkou.