

Výhody modřínového dřeva

Modřín je v současné době ceněn nejen pro vysoké **estetické vlastnosti**, ale především pro zvýšenou **trvanlivost oproti** běžněji používanému **smrku**. Vyznačuje se zvýšenou bi odolností a jeho vyšší hustota přispívá k dobrým mechanickým vlastnostem.

Používá se tam, kde je kladen vyšší nárok na odolnost **proti povětrnostním podmínkám** a částečně proti vodě a vlhkosti. Řadí se mezi středně trvanlivé dřeviny. Textura je velmi zřetelná, obzvláště v tangenciálním řezu dělá krásnou fládrovou kresbu s výraznými letokruhy.

Dřevo lze bez větších obtíží opracovat a uspokojivě povrchově upravit. Tím je vhodné pro výrobky jako **dětská hřiště**, zahradní nábytek, terasy, fasády. Neošetřené dřevo chytá **přírodní příjemné šedé odstíny** a patinu.

Vypracováno výzkumným a vývojovým ústavem dřevařským www.vvud.cz