

# Drewno

Drewno jest jednym z najstarszych materiałów, z którymi nauczyliśmy się pracować. Tak jak każda osoba jest wyjątkowa, tak samo jest z każdym drzewem, które powstaje podczas swojego wzrostu pod wpływem czynników środowiskowych. Typowe żyłkowanie, sęki i roczne słoje, które uzyskuje podczas wzrostu, sprawiają, że każdy kawałek ostatecznie obrobionego drewna jest wyjątkowy.

Drewno na produkt, który trafił w Twoje ręce, było kilkakrotnie starannie wyselekcjonowane podczas procesu produkcyjnego, sprawdzone, a jego naturalne właściwości i obróbka odpowiadają optymalnemu poziomowi do wymaganego zastosowania

## Charakterystyczne cechy drewna

Drewno to żywy materiał, który reaguje na zmiany wilgotności i temperatury powodujące pęknięcia na długości profilu. Pęknięcia nie zmniejszają naturalnej własności, gdy są umieszczone w kierunku włókien. Wystąpienie pęknięć nie wiąże się ze zgłoszeniem do serwisu gwarancyjnego.

Często spotyka się sęki, pęknięcia w sękach, żywicy i skręcenia. Niektóre sęki mogą mieć pęknięcia lub zliczenia kilka kropli żywicy. Części mogą być lekko wygięte, ale nadal nadają się do użytku.

## Pęknięcia i sęki



- ☞ Sęki, żyłkowanie i pęknięcia należą do charakterystycznych cech drewna
- ☞ Pęknięcia powstałe w wyniku wysychania są dopuszczalne zgodnie z normą DIN 4074

Uwaga: pęknięcia do jednej czwartej długości tarcicy i do głębokości jednej czwartej przekroju są statycznie bezpieczne.

## Rozkwity



- ⌘ Powierzchnia zielonych do białych plam
- ⌘ To nie jest pleśń, ale reakcja głębokiego impregnacji zawartą w drewnie żywicą
- ⌘ Wygląd ujednostli się z czasem pod wpływem warunków atmosferycznych

Nasza wskazówka: wystarczy lekko przeszlirować dotknięte obszary papierem ściernym.

## Białe punkty



- ⌘ Przy dłuższym przechowywaniu na powierzchni mogą pojawić się plamy lub pleśń
- ⌘ Wygląd ujednostli się z czasem pod wpływem warunków atmosferycznych

Nasza wskazówka: łatwo usunąć, lekko przecierając suchą szmatką.