

DAGLEZJA kl AB

Nazwa i pochodzenie	Daglezja , kraj pochodzenia ; EUROPA
Opis drewna	gatunek twardej, gdzie między zewnętrzną jasną warstwą bieli a wewnętrzną czerwono-brązową występuje wyraźna różnica w kolorze Klasa trwałości (EN 350-2) - klasa 3
Obróbka	Piłowanie: dobre , Suszenie: normalne, niewielkie ryzyko odkształceń i pęknięć , Łączenie/zbijanie: dobre, zaleca się nawiercanie , Wykończenie: dobre

UWAGI:

Spękania i przebarwienia w drewnie, są normalną właściwością drewna, która jest typowa dla wszystkich gatunków i dlatego nie może podlegać reklamacji. W szczególności dotyczy to powstających zarówno na powierzchni, jak i od czoła desek spękań i pęknięć. Dla drewna wykorzystywanych w naszej szerokości geograficznej na zewnątrz budynków, spękania te są całkowicie normalne i wynikają one ze zmiany wilgotności powietrza oraz anizotropowej budowy drewna. Pęknięcia te (tzw. pęknięcia desorpcyjne) powstają w drewnie w czasie jego wysychania na powietrzu. W okresie wiosennym, kiedy występują duże wahania zarówno wilgotności, jak i temperatury otoczenia, drewno wysycha w przyspieszonym tempie. „..... Pęknięcia z przesychnienia (tzw. pęknięcia desorpcyjne) występują w drewnie okrągłym i w tarcicy wszystkich gatunków drzew w wyniku nierównomiernego wysychania. Są one następstwem naprężeń rozciągających, działających stycznie do powierzchni słoików. Naprężenia te powstają wskutek kurczenia się zewnętrznej, szybciej wysychającej strefy drewna, która podlega rozciąganiu przez bardziej wilgotne i mniej kurczące się warstwy wewnętrzne. Do powstawania pęknięć przyczynia się również fakt, że kurczliwość drewna w kierunku stycznym jest większa niż w kierunkach promieniowym. Pęknięcie drewna zaczyna się zawsze w miejscach najszybciej wysychających, a więc w strefie przyobwodowej oraz w przyczołowych partiach drewna okrągłego lub tarcicy.” (str. 272 „Nauka o drewnie” F. Krzysik). Naprężenia i związane z tym pęknięcia podczas wysychania drewna występują w drewnie zawsze i są jedną z głównych cech drewna. Nie można reklamować cechy drewna, która jest jednocześnie jego główną właściwością.

Zmianom wilgotności drewna towarzyszą zmiany jego wymiarów, co może powodować kurczenie się i związane z nim pęknięcie i pęcznienie się drewna. Mianem pęcznienia określa się zniekształcenie postaci półwyrobów i wyrobów z drewna, będące następstwem anizotropii skurczu w kierunku promieniowym i stycznym. Wielkość i rodzaj zniekształceń zależą od gatunku drewna, od wymiarów tarcicy lub elementów oraz od tego, z jakiej części przekroju poprzecznego kłody zostały one wyrobione (str. 395 „Nauka o drewnie” F. Krzysik). Ze względu na zastosowanie desek profilowanych/ryflowanych na zewnątrz, deski są poddawane działaniom czynników atmosferycznych w wyniku czego może dochodzić do skręceń, odkształceń i wypaczeń desek. Są to naturalne procesy drewna i dlatego nie mogą podlegać reklamacji. Dodatkowym czynnikiem wpływającym na pracę drewna to nieodpowiednie odległości pomiędzy legarami czyli podkonstrukcją, do której przymocowane są deski profilowane/ryflowane, co również wpływa na proces powstania pęcznień i krzywizn desek.

- Zdjęcie produktu ma charakter poglądowy i prezentuje tylko wycinek całego produktu. Drewno jest surowcem naturalnym o różnorodnej strukturze, usłojeniu i barwie. W związku z naturalnymi cechami drewna nie ma dwóch identycznych produktów, różnice występują również w obrębie tego samego produktu, co świadczy o naturalnym pochodzeniu produktu.