

## Houtbeschrijving

# Europees Grenen

**Houtsoort:** Naalddhout

**Toepassingen:** Europees grenen kan voor veel doeleinden worden toegepast. Voor welk gebruik het geschikt is, hangt, vooral bij grenen, voor een groot deel van de kwaliteit af. Indien grenen buiten wordt gebruikt, verdient het aanbeveling, in verband met het vrijwel altijd aanwezige niet-duurzame spint, het hout te verduurzamen. Grenen wordt gebruikt in de bouw voor binnenkozijnen, ramen, deuren, binnen- en buitenbetimmeringen en balkhout. Bekend zijn de kwartiers (rift) gezaagde vloeren. In de botenbouw voor huidbeplanking, masten, roeiriemen en spanten. In de waterbouw als steigerdekken, paalhout, damwand en gordingen. Grenen met smalle groeiringen wordt gebruikt voor meubelen. Andere toepassingen zijn dwarsliggers, mijnhout, pallets, kisten en kratten, houtwol, papier, boompalen, hekpalen, speeltoestellen, fineer voor de triplexindustrie enz.

**Duurzaamheidsklasse:** 3

**Volumieke massa:** (320-)500- 520-540(-800) kg/m<sup>3</sup> bij 12% vochtgehalte, vers 450-1000 kg/ m<sup>3</sup>.

**Sterkteklasse:** C24

**De Lambda-waarde:** 0.13

**Lijmen:** Goed.

**Oppervlakafwerking:** Goed, met uitzondering van afwerkmiddelen op polyesterbasis waarbij de filmvorming kan worden gehinderd door de aanwezige hars. Aanbevolen wordt kort voor het aanbrengen van een oppervlakafwerkmiddel het hout eerst te ontvetten, bijvoorbeeld met thinner.

**Bron:** Houtbeschrijving.  
<https://houtinfo.nl/toepassingen/houtdatabase>



## Onze kozijnen

# Maak kennis met onze innovatieve kozijnen

Duet biedt verschillende innovatieve hout-aluminium kozijnen. Het aluminium deel op het kozijn schermt de gehele buitenzijde af. Ook is er een doordachte oplossing in het profiel aangebracht om een beschermfolie aan te brengen.

Bouwkundig is er een luchtdichte aansluiting met daar waar mogelijk een compressiekamer. Dit zijn innovaties die zelf ontwikkeld zijn bij duet en Kievit Kozijn.

## Houtsoort

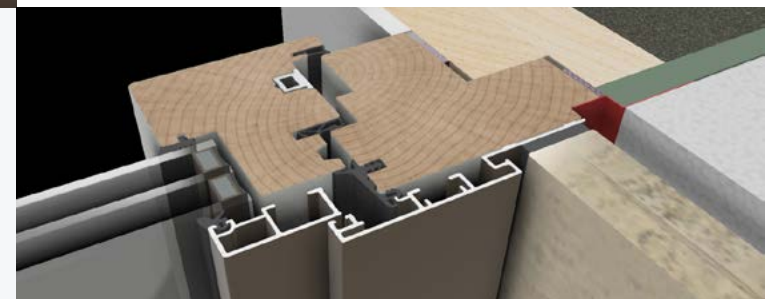
# Europees Grenen



## Perfect voor hoogbouw

# Hout-aluminium kozijnen

De kozijnen van duet hebben een buitenkant van aluminium en een binnenkant van hout. De hout-aluminium kozijnen zijn hierdoor perfect voor bijvoorbeeld hoogbouw. Dankzij de aluminium buitenkant is het onderhoud minimaal. De binnenkant van hout zorgt voor karakter en ontwerpvrijheid.



## Made in NL

# Een merk van Kievit Kozijn

Het merk duet is in 2020 gelanceerd door Kievit Kozijn, een innovatief familiebedrijf dat opgericht is in 1922 en al bijna 100 jaar een goede naam heeft in de branche. De kozijnen van duet hebben een buitenkant van aluminium en een binnenkant van hout. De innovatieve hout-aluminium kozijnen zijn duurzaam en worden in Nederland gemaakt.

## Neem contact met ons op

# Contact

**Bezoekadres**  
Houtstraat 10  
2984 AD Ridderkerk

**Postadres**  
Postbus 4209  
2980 GE Ridderkerk

[www.duet.nl](http://www.duet.nl)  
0180 - 41 21 27

[info@duet.nl](mailto:info@duet.nl)

