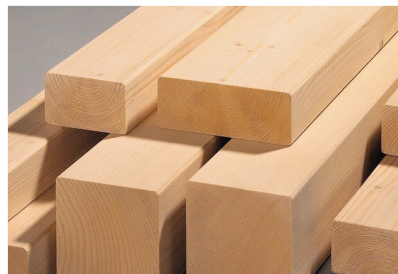


KVH

Picea abies (Vuren)

Oorsprong: Duitsland



Commerciële omschrijving

KVH® staat voor Konstruktionsvollholz: massief constructiehout dat onder strikte kwaliteitsnormen wordt geproduceerd voor structurele toepassingen. Het product onderscheidt zich door de specifieke verzaging, waarbij het ruwe hout al dan niet kernvrij wordt verzaagd afhankelijk van het beoogde oppervlak. Het hout wordt technisch gedroogd, nauwkeurig gesorteerd en via vingerlasverbinding verlengd tot stabiele, maatvastе balken in grote lengtes (12 en 13 m) met sterkteklasse C24. Dankzij deze combinatie van kwaliteit, stabiliteit en maatvastheid is KVH uitermate geschikt voor moderne houtbouw en prefab-toepassingen.

Voordelen:

- ◉ **Maatvast & scheurarm**
Kunstmating gedroogd en gevingerlast voor minimale vervorming en een stabiele constructie.
- ◉ **Constante kwaliteit door normering**
Dankzij strenge sortering, technische droging en genormeerde productie voldoet KVH aan hoge eisen inzake sterkte, stabiliteit en duurzaamheid.
- ◉ **Gebruiksklaar & esthetisch**
Gladgeschaafd, vierzijdig afgewerkt en geschikt voor zichtwerk.

Toepassingen:

- ◉ **Dragende constructies**
Balken, liggers en stijlen in woning- en utiliteitsbouw. Vingerlassen maakt grote overspanningen mogelijk.
- ◉ **Houtskeletbouw**
Staanders, regels en stijlen met hoge maatvastheid en technische droging – ideaal voor prefab en CNC-verwerking.
- ◉ **Dakconstructies**
Gordingen, spanten en andere dragende dakelementen.
- ◉ **Zichtbare toepassingen**
Esthetische, gladgeschaafde elementen voor overkappingen, plafonds en interieuraccenten.
- ◉ **Prefab-elementen**
Perfect voor fabrieksmatige productie van wand-, vloer- en dakmodules.



Visuele eigenschappen

Knopen:

Gezonden knopen aanwezig conform C24 sterkteklasse.

Kwaliteit en sterkteklasse:

Minimale sterkteklasse: C24

Fysieke eigenschappen

Afmetingen

- **Dikte:** 45 – 60 – 80 – 100 – 120 – 140 – 160 mm
- **Breedte:** 80 – 95 – 100 – 120 – 140 – 160 – 180 – 200 – 220 – 240 – 280 – 300 mm
- **Lengte:** 4 –13 m (standaard lengte op voorraad: 13 m)

Technische specificaties

Vurenhout

Bij de opmaak van dit document werd gewerkt met informatie aangeleverd door de fabrikant. Hout-Bois van Steenberge aanvaardt dan ook geen enkele aansprakelijkheid voor de eventuele gevolgen van het gebruik of interpretatie van deze informatie, die volledig voor de rekening en risico is van de gebruiker.