

Kebony Character

Kebony Character bjælke

48 x 148 mm

Produktbeskrivelse

Kebony Character produkter er produceret af FSC®-certificeret Nordisk Skovfyr som er modificeret med en biobaseret væske.

Den patenterede Kebony® teknologi ændrer træets cellestruktur permanent og resulterer i et unikt træprodukt med enestående holdbarhed og ingen vedligeholdelsesbehov bortset fra almindelig rengøring.

Kebony Character produkter indeholder knaster og ubehandlet kernetræ. Andelen af kernetræ vil variere fra bræt til bræt.



Kvalitet og udseende ved levering

| | |
|--------------------|--|
| Profil | Bjælke |
| Dimension | 48 x 148 mm * |
| Standard-længde(r) | 3,2 - 5,0 m. Kontakt din Kebony-repræsentant eller Kebony forhandler for tilgængelighed og mulige alternative længder. |
| Knast | Max 4/5 af tykkelsen og 2/5 af bredden |
| Krumning | Ingen begrænsning |
| Krumning | Maks 12 mm / 2 m længde |
| Fugtighed | 8-14 % |
| Spræk | Ikke sammenhængede og ikke gennemgående |
| Vankant | Max 1/3 af tykkelsen og bredden |
| NOTE | Dette produkt er ikke sorteret til brug i synlige applikationer og kan have strømræker på begge sider. Overskud af polymer kan være synligt. |



Kebony teknologien giver en dyb og fyldig brun farve - med naturlige farvevariationer og enkelte mørkere felter som et resultat af processen. Ved eksponering for sol og regn udvikles en naturlig sølvgrå patina med overfladesprækker og ridser. Dette er en naturlig udvikling og vil ikke påvirke træværkets ydelse eller holdbarhed.

Kebony teknologien ændrer permanent det ikke-holdbare yderved, mens ubehandlet, naturligt holdbart kernetræ vil være synligt på endefladene.

* På grund af Kebony processen kan dimensionen af dette profil variere +/-3%.

Tekniske data (gennemsnitsværdier)

| | Kebony | Ubehandlet | Enhed |
|---|--------|------------|-----------------------|
| Densitet (12 % fugtighed) | 570 | 490 | Kg/m ³ |
| Hårdhed (EN 1534) | 2-3 | 2 | Brinell |
| Maks svelling (Tørt til vådt, tangentiel retning) | 6 | 8 | % |
| Rådbestandighed (EN 350) | 1-2*** | 5 | Holdbarhedsklasse 1-5 |
| Brugsklasse (EN 335) | 3* | 1** | |

*Egner sig til brug udendørs over jord

**Egner sig ikke til brug udendørs

***Yderved (Kerneved af fyr har holdbarhedsklasse 3)

Dokumenter / Certifikater / Compliance

Miljømærket 2086 0001 - www.nordic-ecolabel.org

FSC CU-COC-813689 - www.fsc.org

Overholder EU Timber Regulation (EUTR)



The mark of responsible forestry
FSC® C074349



Miljø

Produktet er undtaget fra EUs biociddirektiv (76/769/EEC).

Kebony kan deponeres og brændes som ubehandlet træ.

Forbehold

Op til 5% af de leverede brædder kan være udenfor denne specifikation og skal accepteres.

Kebony produkter vil ændre udseende når de eksponeres for regn og sol. Farven ændrer sig og der vil komme mindre overfladesprækker ved naturlig ældning af træet. Producenten kan ikke holdes ansvarlig for disse variationer i farve og overfladens udseende. Dette vil ikke påvirke træets tekniske egenskaber eller holdbarhed.

Kebony Character produkter må ikke bearbejdes eller splittes da ubehandlet kernetræ vil blive synligt. Kebony Character produkter skal kun skæres til på længder. Tilpassede endeskær på brættet skal behandles med en gennemsigtig træbeskyttelse.

Kebony arbejder fortsat med produktudvikling. Informationerne i dette produktdatablad kan ændres uden videre varsel.