

Kebony Clear

Kebony Clear RAP obearbetad

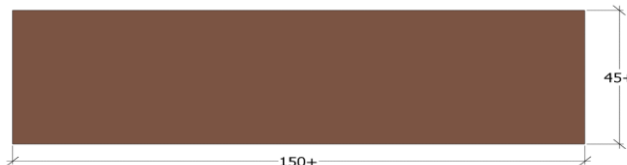
45 x 150 mm

Produktbeskrivning

Kebony Clear Radiata produceras av FSC®-certifierad Radiata Pine som modifieras med en biobaserad vätska.

Den patenterade Kebony®-teknologin skapar en permanent förändring i träcellen och ger den färdiga träprodukten mycket lång hållbarhet och ingen underhållsbehov utöver normal rengöring.

RU Kebony Clear är 3-sidigt kvistfri och genomgående behandlat.

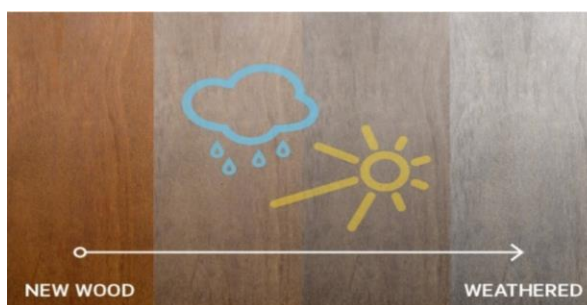


Kvalitet och utseende vid leverans

| | |
|--------------------|--|
| Profil | Obearbetad |
| Dimension | 45 x 150 mm * |
| Standard-längd(er) | -- |
| Kvist | Kan synas och är en naturlig egenskap hos trä |
| Kupning | Max 2 % av bredden |
| Långböj | 3-3,6 m: max 10 mm; 4,2-4,8 m: max 13 mm |
| Fuktighet | 4-8 % ** |
| Sprickor | Ytsprickor kan förekomma |
| Vankant | Kan förekomma på obearbetad trä |
| OBS | Om, vid bearbetning av materialet, man upptäcker ytor som är märkbart ljusare än övrigt material, ska den brädan eller delen av brädan kasseras, om ytan som är blekare uppgår till mer än 3 cm i bredd. Sådana ytor kan vara otillräckligt behandlade och därigenom inte uppfylla Kebony's hållbarhets kriterium. |

* Bredd och tjocklek är nominella mått. Faktisk dimension kan vara lite större.

** Fuktigheten motsvarar 7-10 % för obehandlat trä



Kebony-teknologin skapar ett trä med en djupt brun kulör (vissa naturliga färgvariationer kommer att förekomma och även mörkare områden som en följd av processen) Efter påverkan av sol och regn kommer materialet att utveckla en silvergrå patina där ytliga sprickor kan förekomma, detta är en naturlig del av processen och kommer inte inverka på materialets förmåga eller hållbarhet.

Kebony processen kan resultera i strömärken på råsågat material. Strömärken kommer att bli reducerade efter att materialets framsida har blivit bearbetad.

Tekniska data (medelvärden)

| | Kebony | Obehandlad | Enhet |
|---|--------|------------|----------------------|
| Densitet (12 % mc) | 670 | 480 | Kg/m ³ |
| Hårdhet (EN 1534) | 4,2 | 2,5 | Brinell |
| Max svällning (Torr till våt, tangentiell riktning) | 4 | 8 | % |
| Rötbeständighet (EN 350) | 1 | 5 | Hållbarhetsklass 1-5 |
| Bruksklass (EN 335) | 3* | 1** | |

*Avsett för utomhusbruk över mark

** Ej avsett för utomhusbruk

Dokument / Certifikat / Överensstämmelse

Informationsblad: Hälsa, Miljö och Säkerhet - www.kebony.se
FSC CU-COC-813689 - www.fsc.org
Nordiskt miljömärke (Svanen) 2086 0001 - www.nordic-ecolabel.org
EPD: NEPD-407-287-EN - www.epd-norge.no
Uppfyller EU:s timmerförordning (EUTR)



The mark of
responsible forestry
FSC® C074349



Miljö

Produkten är bedömd i Sunda Hus och Byggvarubedömningen BvB
Produkten är undantagen från EU:s biociddirektiv (76/ 769/ EEC).
Kebony kan deponeras och eldas som obehandlat trä.



Produkten bedömd i
SundaHus Miljödata

Förbehåll och friskrivningar

Kebony produkt förändras i utseende efter påverkan av väder och vind. Färgen förändras och mindre ytliga sprickor kan komma att uppstå. Producenten kan inte hållas ansvarig för variationer i färg och ytstruktur. Detta kommer inte att påverka hållbarheten eller den generella prestandan hos produkten.

Detta datablad gäller för den ursprungliga profilen - eventuella ändringar kan påverka den tekniska produktens prestanda.

Kebony arbetar kontinuerligt med produktutveckling. Informationen i dessa datablad kan ändras utan föregående varsel.