

Kebony Character

Kebony Character brygga

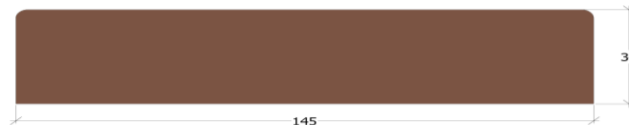
34 x 145 mm

Produktbeskrivning

Kebony Character produceras av FSC®-certifierad furu 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 inget underhållsbehov utöver normal rengöring.

Kebony Character innehåller kvistar och obehandlad kärnved. Mängden kärnved varierar från bråda till bråda.



Kvalitet och utseende vid leverans

Profil	Rektangulär med slät översida
Dimension	34 x 145 mm *
Standardlängd(er)	3,6 - 4,2 - 4,8 m. Kontakta din Kebony representant eller lokala Kebony förhandlare för aktuell lagerstatus och ev. alternativa längder.
Kvist	Innehåller endast friska kvistar
Kupning	Max 2,5 % av bredden
Långböj	Max 5 mm / 2 m
Fuktighet	8-14 %
Sprickor	Ej genomgående
Vankant	Tillåts i begränsad omfattning på baksidan



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 ylliga sprickor kan förekomma, detta är en naturlig del av processen och kommer inte inverka på materialets förmåga eller hållbarhet.

Kebony teknologin förändrar permanent den icke hållbara ytveden medans den obehandlade, naturligt hållbara, kärnveden kommer att vara synlig i brädornas ändar.

* På grund av Kebony® processen kan dimensionen avvika med ± 3 %

Tekniska data (medelvärden)

	Kebony	Obehandlad	Enhet
Densitet (12 % mc)	570	490	Kg/m ³
Hårdhet (EN 1534)	2-3	2	Brinell
Karakteristisk böjhållfasthet (MOR - EN 408 / EN 384)	23	24	MPa
Styvhet (MOE - EN 408 / EN 384)	9,9	10,6	GPa
Max svällning (Torr till våt, tangentiell riktning)	6	8	%
Rötbeständighet (EN 350)	1-2***	5	Hållbarhetsklass 1-5
Bruksklass (EN 335)	3*	1**	

*Avsett för utomhusbruk över mark

** Ej avsett för utomhusbruk

***Ytved (Kärnved av Furu har hållbarhetsklass 3)

Dokument / Certifikat / Överensstämmelse

Kebonys montagevägledning för golv / altaner - www.kebony.se
Norskt tekniskt godkännande TG 2493 - www.sintefcertification.no
Nordiskt miljömärke (Svanen) 2086 0001 - www.nordic-ecolabel.org
FSC CU-COC-813689 - www.fsc.org
EPD: NEPD-410-288-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 produkter 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.

Kebony Character ska inte efterbearbetas då den obearbetade kärnveden kan komma att exponeras. Dessa produkter kan dock kapas. Nya snittytor skall efterbehandlas med träskyddsolja.

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