Kebony Clear

Pinus radiata D.Don (PNRD)

Land van oorsprong:
Nieuw-Zeeland

Commerciële omschrijving

Kebony Clear is een duurzaam en milieuvriendelijk gemodificeerd hout met een strakke, egale uitstraling. Door een innovatieve, op bio-based vloeistoffen gebaseerde behandeling krijgt het hout een verhoogde hardheid, stabiliteit en weerstand tegen vocht, schimmels en insecten. Het heeft een warme, bruine kleur die na verloop van tijd op natuurlijke wijze vergrijst. Kebony Clear is onderhoudsarm en ideaal voor buitentoepassingen zoals gevelbekleding, terrassen en meubelwerk. Dankzij de duurzame productie en lange levensduur is het een uitstekend alternatief voor tropisch hardhout.

Voordelen:
- Duurzaam en milieuvriendelijk
- Onderhoudsarm
- Zeer weerbestendig
- Vormvast en splintervrij
- Mooie, natuurlijke uitstraling die vergrijst met de tijd

Toepassingen:
- Terras
- Gevelbekleding
- Vlonders
- Buitenmeubilair
- Gevelaccenten en details

Visuele eigenschappen

Kleur:
Kebony Clear heeft een warme, goudbruine kleur die na verloop van tijd vergrijst tot een zilverachtig grijs wanneer het wordt blootgesteld aan zon en weer. In de originele staat is het egaal van kleur, zonder noesten.

AC Timber Trading
Vasco da Gamalaan 1
BE-9042 Gent

+32 9 253 86 61
info@actimbertrading.com
actimbertrading.com

Fysieke eigenschappen

Densiteit (kg/m³)	670kg/m³ 12% MC
Densiteitstolerantie	+/- 40kg/m³
Elasticiteitsmodulus (N/mm²)	12.400 N/mm²
Buigsterkte (N/mm²)	36,1 N/mm²
Druksterkte (N/mm²)	Hardheid: 4,2 N/mm²
Diktezwelling (24h)	4 % from dry to wet
Vochtgehalte af fabriek	4-8%
Dampdiffusieweerstand (mc)	41 (wet)/ 155 (dry)
Warmtegeleidingscoëfficiënt	0,14W/mK
Krimp (KD: Kiln Dry - AD: Air Dry)	nat naar 12% vochtgehalte **Radiaal** 2% **Tangentiaal** 4% **Volumetrisch (lucht)** - **Tang/rad verhouding** -
Brandreactieklasse	D-s2,d0
Afmetingen (mm)	100-125-150-200mm
Dikte (mm)	25-50mm
Duurzaamheid	klasse 1
Afwerking	Ruw geschaafd
Afwerking	FSC& PEFC

Bij de opmaak van dit document werd gewerkt met informatie aangeleverd door de fabrikant. AC Timber Trading nv 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.