EXOTISCH HOUT

Bangkirai gegroefde terrasplank 21×145, FAS KD-klasse

Houtsoort: Bangkirai.

BANGKIRAI | BOIS | EXTÉRIEUR



IDENTIFICATIE

Dartank-referentie	**D7W156**
Dartank-EAN	**3701839310755**
Materiaal	**Bangkirai**
Dikte	**21 mm**
Verkoopeenheid	**Vierkante meter (m²)**

PRESENTATIE

Presentatie

Loofhout uit Zuidoost-Azië, droog geleverd, zeer dicht (910 kg/m³) en van nature zeer bestand tegen biologische afbraak. Voor terrassen, tuinmeubelen, steigers en blootgestelde buitenwerken, ook bij contact met zeewater.

STERKE PUNTEN

01
Zeer dicht
910 kg/m³ bij 12% vocht.

02
Zeer sterk
Buiging 142 N/mm², druk 73 N/mm², elasticiteitsmodulus 20.100 N/mm².

03
Hoge duurzaamheid
Klasse 1–2; duurzaam tegen schimmels, termieten en insecten.

04
Zeewater
Geschikt voor blootgestelde werken, ook bij zeewatercontact.

05
Droog geleverd
Kamergedroogde FAS-kwaliteit (KD).

06
Rechte draad
Gladde textuur, warme bruine tint.

PRODUCTKENMERKEN

Materiaal	**Bois**
Breedte	**145 mm**
Profiel	**Rainuré**
Toepassing	**Extérieur**
Lengte	**sur demande**
Bescherming	**Aucune**
Houtsoort	**Bangkirai**
Klasse	**FAS KD**

HET MATERIAAL

Bangkirai

Zeer dicht en duurzaam tropisch hardhout voor terrassen.

Herkomst	**Zuidoost-Azië**
Volumieke massa	**910 kg/m³**
Kleur	**Licht- tot donkerbruin, soms geelbruine tinten**
Draad en textuur	**Rechte draad, gladde tot middelgladde textuur**
Maattolerantie	**10 %**
Uitzichtklassen	**FAS KD**

PRESTATIES EN TESTRESULTATEN

Eigenschap	Norm	Resultaat
Druksterkte		**73 N/mm²**
Buigsterkte		**142 N/mm²**
Elasticiteitsmodulus		**20100 N/mm²**
Natuurlijke duurzaamheid (klasse)	EN 350	**1–2**
Weerstand tegen schimmels		**Duurzaam**
Weerstand tegen insecten		**Duurzaam**

Eigenschap	Norm	Resultaat
Weerstand tegen termieten		**Duurzaam**

VERWERKING

Plaatsing

1. **Ondergrond** Plaatsen zonder bodemcontact en met voldoende ventilatie.
2. **Voeg tussen planken** Laat ongeveer 4–7 mm tussen de planken (meer bij sterk werkende houtsoorten).
3. **Kopse voeg** Voorzie ongeveer 2–3 mm tussen de kopse kanten.
4. **Schroeven** Schroeven twee keer zo lang als de plankdikte, onder 90° ingedraaid, kop gelijk met het oppervlak.
5. **Voorboren** Altijd voorboren, ook met zelfborende terrasschroeven.
6. **Bevestigingsmiddelen** Roestvrijstalen A2-schroeven voor tropisch hardhout en lariks.
7. **Bewerking** Zagen veeleisend, nagelen met voorboren, verlijmen en afwerken goed; traag drogen.
8. **Controle vóór plaatsing** Met de start van de plaatsing aanvaardt u de staat van het product: meld gebreken vóór zagen, boren of behandelen.
9. **Uitvoering** Plaatsing door een vakman volgens de regels van de kunst.

Opslag

- **Stapelen** Planken vlak stapelen, omsjord en/of gelijkmatig verzwaard, met luchtcirculatie.
- **Beschutting** Droog bewaren, beschermd tegen water en UV.
- **Stapelen** Niet vastgezette opslag kan leiden tot schotelen en torderen.

ONDERHOUD

Onderhoud

Vergrijzing	**Buiten vergrijst het hout zilverachtig zonder technische eigenschappen te verliezen.**
Renovatie	**Om de oorspronkelijke kleur te behouden regelmatig een onderhoudsolie voor buitenhout aanbrengen.**
Renovatie	**Het terras twee keer per jaar renoveren (voor en na de winter).**

HOEVEELHEDEN

METING PER M² — 8% snijverlies

OPPERVLAK	GEFACTUREERD
5 m²	5,4 m²
10 m²	10,8 m²
20 m²	21,6 m²
50 m²	54 m²

WAARSCHUWINGEN

- **Uitzichttoleranties** Speldenprikgaatjes van 0,5–1,5 mm, microscheurtjes, spint, kopscheuren tot plankbreedte, kleurverschillen en kleine noesten zijn geen gebreken.
- **Natuurlijk materiaal** 100% natuurlijk, hygroscopisch hout: zwelt bij nat weer en krimpt bij warmte. Tekening en kleur verschillen per plank.
- **Afmetingen** Werkelijke breedte en dikte kunnen ca. 10% afwijken van de gefactureerde maten.
- **Natuurlijk materiaal** Natuurlijke oliën en looistoffen kunnen vlekken, verkleuringen en geuren veroorzaken.
- **Natuurlijk materiaal** Buiten zijn vergrijzing, vervorming, scheuren en maatveranderingen natuurlijk en geen reden tot klacht.

Niet-contractueel document. De waarden zijn indicatief; officiële documenten zijn op aanvraag beschikbaar.