

## PRODUKTDATENBLATT



### Terrassenholz Birke thermisch behandelt

Terrassendiele Thermobirke  
thermisch behandelt,  
glatt, 1-seitig gebürstet, D31  
Stirnseitig Nut/Feder  
geeignet für Teni Verlegeclip  
++ Sichtseite ist die gebürstete Seite ++  
Dauerhaftigkeitsklasse 1

**Art. Nr.:** B3085953

**Abmessungen:** 2.400,0 x 110,0 x 20,0 mm  
(L x B x H)

**Web ID:** 3ZBHTHBIRD3120110240 **Verpackungseinheit:** 3 Stück

**Mind. Bestellmenge:** 3 Stück

#### Produktdetails

Gewicht: 3,4 kg  
WF30Anwendungszweck: Garten und Terrasse  
WF30Produkt: Terrassendiele

Die Birke ist eine heimische Baumart welche aufgrund ihrer Anpassungsfähigkeit an nasse und trockene Standorte und niedriger Ansprüche an die Bodenbeschaffenheit als Hoffnungsträger im Waldumbau gilt. Als „Pionierbaumart“ kann sie rasch Schadflächen besiedeln, welche speziell in Fichtenkulturen durch längere Trockenperioden in Verbindung mit Borkenkäferbefall entstehen.

Durch die chemiefreie thermische Modifizierung auf 225 °C Spitztemperatur erschließt sich für die Birke die Anwendung im voll bewitterten Außenbereich als hochwertiges Terrassenholz. Durch diese wirtschaftliche Nutzung entsteht ein weiterer Anreiz, die ökologisch wertvolle Birke im Waldbau zu berücksichtigen.

Das Laub der Birke zersetzt sich schnell und trägt somit auch zur CO<sub>2</sub>-Speicherung mittels Humusaufbau im Wald bei. Das Holz der Birke wird traditionell in dekorativen Anwendungen (z. B. Möbelbau) und in Anwendungen welche hohe Biegefestigkeit erfordern eingesetzt.

- Resistenzklasse 1
- 1-seitig fehlerfrei
- Alternative zu Tropenhölzern