

KANTELN

THERMOHOLZ / ANTIHKHOLZ

einheimische Fichte, thermobehandelt
Kanten für Fensterflügel und Rahmen,
Rahmenverbreiterung und Türfriese



T62
2009.Q3

Einsatzgebiete:

- Fenster und Türen
- Chaletbau
- Renovationen

Eigenschaften:

- erhöhte Wärmeisolation
- hohe Formstabilität
- verbesserte Dauerhaftigkeit
- durchgehende Brauntönung

Produktebeschreibung

- Schweizer Fichtenholz, I. - I./II. Kl., thermisch behandelt Stufe II (Verfahren Balz), sägeroh

Qualität

- verwachsenastig, einzelne Markrisse und Markstreifen erlaubt, vereinzelt Harzgallen toleriert, Holzfeuchte 5 - 7 %, Farbunterschiede sind in der Natur des Holzes

Verarbeitung

- Mechanische Bearbeitung: Sämtliche Bearbeitungsvarianten (Sägen, Hobeln, Fräsen, Bohren, ..) sind mit den gängigen Werkzeugen möglich. Durch die erhöhte Sprödigkeit des Thermoholzes sind scharfe Kanten (durch Fasern oder Runden) zu vermeiden.
- Lagerung: Ein Anklimateieren des Holzes sollte grundsätzlich immer stattfinden. Die Ausgleichsfeuchte pendelt sich in der Hälfte eines vergleichbaren, unbehandelten Holzes ein (Feuchtigkeit nur mit Darrprobe bestimmbar).
- Verklebung: Der geringe Feuchtegehalt ist zu beachten. PVAc Klebstoffe benötigen dadurch längere Presszeiten. PU-Klebstoffe haben sich als geeignet erwiesen.
- Mech. Verbindungen: Bei Dübelverbindungen sollten Kunststoffdübel anstelle von Buchenholzdübel eingesetzt werden (um ein Aufsprengen beim Quellen zu vermeiden). Befestigungen im Aussenbereich nur mit rostfreien Materialien empfohlen.

Oberflächen

- Die Holzoberflächen können mit üblichen Produkten beschichtet werden.

Dimensionen:

Rahmen	60 / 105 mm
Flügel	70 / 85 mm
weitere Dimensionen auf Anfrage	
sägeroh Naturkanteln	

Standardlängen 5 m

Für eine Anfrage bitten wir Sie, uns die gewünschte Qualität, Dimension / Profil und Menge mitzuteilen

balz BALADUR®

Balz Holz AG
Holzverarbeitungs- und Imprägnierwerk
Industrie Obermatt, CH-3550 Langnau i. E.
T: 034 409 02 01, F: 034 409 02 05
E-Mail: info@balz-holz.ch, www.baladur.ch