



RHOMBENSCHALUNG THERMOKIEFER | RHOMBUS THERMOTREATED PINE



Holzart Type of wood	Thermokiefer thermally treated pine
Profil Profile	Rhombenschalung mit 15 Grad Abschrägung rhombus 15 degrees bevelled
Qualität Quality	AB-VEH
Dimensionen Dimensions	20x70 mm 20x95 mm 20x115 mm 26x68mm
Dauerhaftigkeit Durability	2 (Norm DIN EN 350)
Rohdichte Wood density	420 kg/m ³
Oberfläche Surface	gehobelt planed
Kantenbearbeitung Edge processing	gegenüberliegend gerundet bzw. scharfkantig opposite rounded resp. sharp-edged
Holzfeuchtigkeit Wood moisture	Ausgleichsfeuchte ca.7% balancing moisture apx. 7%
Zertifikate Certificates	PEFC, VEH
Verpackung Packaging	
Verwendungshinweis Usage note	Durch den Thermoprozess verringert sich die Rohdichte um ca. 15%. Durch die verringerten Festigkeitseigenschaften ist eine Anwendung im statischen Bereich nicht möglich. Das Holz versprödet und neigt zur Absplinterung. Wie bei jeder Holzart, welche der Witterung ausgesetzt ist, entstehen vereinzelt Spannungsrisse an der Oberfläche. Dieses Verhalten ist produktspezifisch, nicht einzugrenzen und stellt keinen Reklamationsgrund dar. The thermoprocess reduces the bulk density by approx. 15%. Due to the reduced strength properties, an application in the static area is not possible. The wood becomes brittle and tends to splinter. As with any type of wood exposed to the weather, isolated stress cracks appear on the surface. This behaviour is product-specific, cannot be limited and