



SWISS KRONO MagnumBoard – Wände

MagnumBoard ist das moderne Bausystem für wohngesundes Bauen in ökologischer Massivholzbauweise. Es kombiniert perfekt die Vorteile des einschaligen Massivbaus mit denen der traditionellen Holzbauweise. Sowohl Wände, Decken als auch Dachplatten lassen sich hiermit unkompliziert erstellen. Maschinell hergestellt entstehen großformatige, extrem dimensionsstabile Bauelemente mit besten statischen Kennzahlen und hervorragenden Eigenschaften im Wärme-, Schall- und Brandschutz bei Abmessungen bis zu 15,00 x 3,40m. Mit diesen bauaufsichtlich zugelassenen Elementen entstehen fugenarme, dauerhaft winddichte Gebäudekonstruktionen.

Weitere Vorteile zu SWISS KRONO MagnumBoard:

- 96 % Durchforstungsholz aus nachhaltig bewirtschafteten deutschen Wäldern mit PEFC Siegel aus der Region
- Nur 4 % Formaldehyd- und Lösungsmittelfreie Bindemittel
- Extrem geringes Quell- und Schwindverhalten in Länge und Breite der Bauteile
- Brandschutz geprüft oder berechenbar nach DIN EN 1995-1-2, z.B. in der Wand 100mm = F30 / 125mm = F60 usw., in der Decke unter Volllast 175mm = F90), geprüft und zertifiziert
- möglich bis einschl. Gebäudeklasse 5
- Massive Wand-, Dach- und Deckenelemente fugenlos bis 15,00 x 2,78 m, (640 kg/ m³)

3B TEC MagnumBoard GmbH
Gottlieb-Daimler-Straße 17
D-14974 Ludwigsfelde
+49 (0) 33 78 - 20 77 55 +49
163 44 11 901
info@magnum-board.de
www.magnum-board.de

Präsentiert von

ELEMENTE
materialForum