

## Euroholzspan-Schalungssteine

### **gesund**

Euroholzspan ist ein Baustoff aus Holz und Zement. Holzspäne werden sorgfältig gereinigt und sortiert, mineralisiert, mit Zement gebunden und dann gepreßt. So entsteht ein hochwertiger Baustoff, der in idealer Weise die guten Eigenschaften des Holzes und des Steines in sich vereinigt.

### **leicht**

Der Euroholzspan-Stein hat ein geringes Gewicht und läßt sich spielend leicht zersägen, nageln und bearbeiten.

### **besonders warm**

Euroholzspan ist trocken und warm, schützt gegen Kälte und Hitze, hat keine Wärmebrücken durch Mörtelfugen!

### **hochfeuerbeständig**

laut Gutachten.  
Für Brandwände geeignet.

### **feuchtigkeits-, frost- und fäulnissicher**

Durch die Mineralisierung des Holzspanbetons wird die Feuchtigkeitsaufnahme weitgehend unterbunden.

### **schalldämmend**

Hohe Schalldämmung durch hohes Wandgewicht. Luftschallschutzmaß je nach Wand  $\pm 0$  bis  $+ 8$  dB.

### **gute Wärmespeicherung**

durch kurze Aufheizzeiten, langsames Auskühlen.

### **atmungsaktiv**

Die poröse Struktur des Holzspanbetons ermöglicht einen Feuchteaustausch der Wände. Wasserdampfdiffusions-Widerstandsfaktor von Holzspanbeton  $\mu = 5$

**biologisch – organisch – natürlich**