



Fachvortrag Schallschutz im Holzbau

23. August 2016
8.30 – 10.00 Uhr
MS3-04B, H16

Holz bringt Lebensqualität. Mit Getzner kommt die Ruhe.

Dank seiner universellen Eigenschaften ist Holz einer der faszinierendsten Baustoffe die es gibt. Mit unseren Werkstoffen Sylomer® und Sylodyn® kommt auch die Ruhe hinzu. In einem Fachvortrag erbringt Projektmanager Hendrik Reichelt den statischen Nachweis, wie elastische Lager Erschütterungen und Lärm auf ein Minimum reduzieren. Am Stand von Getzner ist Platz und Zeit für weitere Diskussionen über die neusten Entwicklungen im Schallschutz für den Holzbau.



**getzner®
TimberCalc**

Projekt: Wohnanlage Mitte Ort: Innsbruck $\Psi_2 [\%]: 30$

Elastisches Lager				Belastung			Z
POS	Lagerart	Länge	Breite	Dicke	Eigenlast	Verkehrslast	
		[mm]	[mm]	[mm]	[kN/m] [kN]	[kN/m] [kN]	[kN/m] [kN]
1. OG WK A1	L	2000	120	12,5	31,0	20,0	6,0
1. OG WK A2	L	1500	120	12,5	66,0	44,0	13,2

**World Conference on Timber Engineering
TU Wien**

22. – 25.08.2016
Getzner Stand
TU Wien, Arkadenhof

Schallschutz im Holzbau. Einfache Berechnung mit TimberCalc.

Getzner ist mit über 40 Jahren Erfahrung in der Polyurethan-Herstellung das weltweit führende Unternehmen in den Bereichen Schwingungsisolierung und Schalldämmung. Und das auch für den Holzbau. Außerdem erfahren Interessierte am Stand von Getzner alles über TimberCalc, das neue Berechnungsprogramm für den Schallschutz im Holzbau: Es ermöglicht dem Anwender, das optimale Flankenlager einfach und kostenlos selbst zu berechnen.