

Bodenkirchen, 10.02.2016 / 2561 Zeichen (inkl. Leerzeichen)

## PRESSEMITTEILUNG

### **DUKSY D – Unterkonstruktion für Massivholzdielen in Trockenbauweise**

#### **Fußbodensystem zur Vermeidung von Schallbrücken aus rein ökologischen Baustoffen**

Seit Januar 2016 ist mit DUKSY D eine rein ökologische Unterkonstruktion für Massivdielenböden neu auf den Markt gekommen. Das neue Fußbodenaufbau-System ist ein Produkt der Firma Interholz Hörmansperger und vereint verarbeitungstechnische Vorteile mit den Aspekten nachhaltigen Bauens.

#### **Fußbodenaufbau Schicht für Schicht**

Traditionell werden Massivholzdielen auf Fugenlatten verschraubt, so auch bei dem Fußbodensystem von DUKSY. Als Dämmung der Zwischenräume kommt DUKSY D ins Spiel. Die Holzfaserplatte ist 40 cm breit und wird so zwischen die Fugenlatten gelegt. Es werden die Dicken 30 mm oder 40 mm angeboten. Wenn die Vermeidung von Trittschallübertragung bei dem Bauvorhaben von großer Bedeutung ist, ist die DUKSY Dielen-Unterkonstruktion in Kombination mit der ganzflächig gelegten Trittschallschutz-Platte DUKSY Board zu empfehlen.

#### **Drei standardmäßige Aufbauten**

Die aufeinander abgestimmten DUKSY Produkte können für den individuellen Bodenaufbau kombiniert werden und bieten dadurch ein breites Spektrum an Verwendungsbereichen. Als Unterkonstruktion für Massivholzdielenböden werden standardmäßig drei Aufbauten angeboten:

- einlagige Konstruktion in Dicke 30 mm oder 40 mm
- zweilagige Konstruktion in Querverlegung für höchste Stabilität
- dreilagiger Bodenaufbau mit DUKSY Board für maximalen Trittschallschutz

#### **Vermeidung von Schallbrücken durch schwimmende Verlegung**

Um optimalen Trittschallschutz zu erreichen müssen Schallbrücken vermieden werden. Trittschall überträgt sich unter anderem durch die direkte Verbindung oder Verschraubung zweier Materialien. Besteht jedoch keine direkte Verbindung, sondern ein Hohlraum zwischen den Aufbauschieden, kann sich der Trittschall nicht

weiter ausbreiten. Auf diese physikalische Eigenschaft von Schall wurde bei der Entwicklung von DUKSY Fußbodensystemen sorgfältig eingegangen. Das Resultat ist ein schwimmendes System in mehreren Schichten ohne Schallbrücken.

## **Ökologisch und zertifiziert**

Alle Verlegeplatten von DUKSY sind frei von Lösungsmitteln oder künstlichen Zusatzstoffen. Sie sind ein rein ökologisches Produkt aus natürlicher Holzfaser und somit gesund für Mensch und Umwelt. DUKSY Verlegeplatten sind fsc-gekennzeichnet und garantieren somit die Erhaltung ökologischer Funktionen der Wälder. Das internationale Siegel steht außerdem für die verantwortungsvolle Bewirtschaftung von Wäldern und schützt vom Aussterben bedrohte Tier- und Pflanzenarten.

### Pressekontakt:

DUKSY Fußbodensysteme

Stephanie Hörmansperger

08745 9602-0

presse@duksy.de

www.duksy.de