

P R E S S E M I T T E I L U N G

BECK LignoLoc® Holznagel-System: Gewinner beim materialPREIS 2018

Erster Platz für den ersten schießbaren Nagel aus Holz

Mauerkirchen, am 05. Juni 2018. Die Innovationskraft des BECK LignoLoc® Holznagel-Systems konnte erneut überzeugen! Die Jury des alljährlich stattfindenden materialPREISes in Stuttgart testete die neue Befestigungsmethode und kürte sie mit dem ersten Platz in der Kategorie Innovation.

Der BECK Fastener Group mit Sitz in Mauerkirchen gelang 2017 eine weltweite Sensation auf dem Gebiet der Befestigungsmittel. Das BECK Forschungs-Team entwickelte den ersten magazinierten Nagel aus Holz – LignoLoc®. Damit verschafft BECK dem traditionellsten aller Befestigungsmittel – dem Holznagel – ein besonderes Comeback.

Stoffreine Verbindungen auf Knopfdruck

Die patentierten BECK LignoLoc® Holznägel werden aus heimischem Buchenholz gefertigt und verfügen über eine Zugfestigkeit im Bereich von Aluminiumnägeln. Verarbeitet werden sie schnell und ohne Vorbohren mit LignoLoc® Druckluftnaglern von FASCO Italien, einem Tochterunternehmen der BECK Fastener Group.

Stoffreine Holzverbindungen mit BECK LignoLoc® Holznägeln können so in der gleichen Zeit wie Verbindungen mit Metallnägeln hergestellt werden. Da die LignoLoc® Holznägel beständig gegen Pilzbefall sind, eignen sie sich auch bestens für Außenanwendungen.

Maximale Haltekraft durch Holzschweißen

Beim Einschießen verschmelzen die LignoLoc® Holznägel von BECK perfekt mit dem Umgebungsholz und verbinden sich damit unlösbar. Dieser Effekt des sogenannten Holzschweißens wurde von Wissenschaftlern der Universität Hamburg geprüft und bestätigt.

Vorbildliche Ökologie

Ein wichtiges Highlight sind die umweltfreundlichen Eigenschaften der BECK LignoLoc® Holznägel. Buchenholz ist ein nachwachsender heimischer Rohstoff mit kurzen Transportwegen. Im Vergleich zu Metallnägeln zeichnet sich hier eine positive CO₂-Bilanz ab.

BECK Fastener Group

Raimund BECK KG, Raimund-Beck-Straße 1, A-5270 Mauerkirchen, Austria

Telefon: +43 (0)7724 2111-0, E-Mail: PR@beck-austria.com

www.beck-fastener.com



Die seit 2017 am Markt erhältlichen LignoLoc® Holznägel der BECK Fastener Group haben einen Durchmesser von 3,7 mm in Längen von 50 bis 65 mm. Im Sommer 2018 wird das Portfolio um weitere Längen und Durchmesser und einen weiteren Druckluftnagler erweitert werden.

www.beck-lignoloc.com



Bild 1: BECK LignoLoc® wurde zum innovativsten Produkt beim materialPREIS 2018 gekürt. Quelle: BECK Fastener Group



Bild 2: BECK LignoLoc® ist der erste magazinierte Nagel aus Holz. Quelle: BECK Fastener Group



Bild 3: BECK LignoLoc® verbindet sich stoffschlüssig mit dem Umgebungsholz. Quelle: BECK Fastener Group



Bild 4: Beim materialPREIS 2018 wurden insgesamt 31 Materialien und ihre Hersteller aus Industrie, Handwerk und Gestaltung ausgezeichnet. Quelle: raumPROBE Kottlorz

BECK Fastener Group

Raimund BECK KG, Raimund-Beck-Straße 1, A-5270 Mauerkirchen, Austria

Telefon: +43 (0)7724 2111-0, E-Mail: PR@beck-austria.com

www.beck-fastener.com



Bild 5: Stefan Siemers (Leiter Forschung und Entwicklung) und Jana Schönhals (Leiterin Marketing) von der BECK Fastener Group nahmen den materialPREIS in Stuttgart entgegen. Quelle: raumPROBE/Kottlorz

Bildrechte Bilder 1 bis 3, BECK Fastener Group,

Bildrechte Bild 4, raumPROBE OHG, Abdruck honorarfrei

Weitere Preise:

05/2017: 3. Platz, LIGNA Neuheiten-Symposium 2017

12/2017: 2. Platz, Innovation Award Biocomposite of the Year 2017

11/2017: Bronze, Batimat Innovation Award

02/2018: Trophée Eurobois 2018

Unternehmensprofil:

Die BECK Fastener Group ist ein 1904 gegründetes Familienunternehmen. Seit über 80 Jahren ist BECK einer der weltweit führenden Hersteller von innovativen Befestigungslösungen im Bereich magazinierte Klammern und Nägel.

Ob auf Kundenwunsch hin entwickelt oder dem Markt vorausgedacht – Innovationen sind für uns ein treibender Motor der BECK Fastener Group. Das hausinterne F&E-Team des Unternehmens sucht unermüdlich nach neuen Lösungen, die den BECK-Kunden mehr Nutzerkomfort und Wirtschaftlichkeit bringen.

Die BECK Fastener Group ist ein weltweit aktives, inhabergeführtes Familienunternehmen mit Standorten in Österreich, Deutschland, Italien und den USA.

Die BECK Fastener Group steht für die Markenattribute Qualität, Tradition, Innovation und hat diese in ihrer Unternehmens-Philosophie fest verankert.

Pressekontakt:

BECK FASTENER GROUP

Doris Stempfer

Public Relations

Raimund-Beck-Straße 1

5270 Mauerkirchen, Austria

Telefon: +43 (0)7724 2111-0

BECK Fastener Group

Raimund BECK KG, Raimund-Beck-Straße 1, A-5270 Mauerkirchen, Austria

Telefon: +43 (0)7724 2111-0, E-Mail: PR@beck-austria.com

www.beck-fastener.com



E-Mail: office@beck-austria.com

www.beck-fastener.com