

**FEBRUAR  
2022**

PRESSEMITTEILUNG

**LIGNOLOC®  
HOLZNAGEL MIT  
KOPF FÜR DIE  
FASSADE LÄSST  
ZIMMERERHERZEN  
HÖHERSCHLAGEN**



**Befestigungsexperte BECK steuert mit seinem LIGNOLOC® Holz nagelsystem den nächsten Meilenstein im Bereich ökologischer Befestigungstechnik an. Nachdem der magazinierte Holz nagel 2020 die Bauzulassung erhalten hat, kommt 2022 der LIGNOLOC® Holz nagel mit Kopf für Fassadenanwendungen auf den Markt.**



Mit seiner neuesten Produktinnovation setzt der Mauerkirchner Befestigungspionier BECK den 360-Grad-Ansatz seines Holz nagelsystems fort. Nach monatelanger Arbeit und Feinabstimmung hat der LIGNOLOC® Holz nagel mit Kopf Marktreife erreicht. Die neueste Version des LIGNOLOC® F60 Druckluftnaglers wurde bereits an die Nägel mit Kopf angepasst. Der Nagel mit Kopf ist jetzt erhältlich.

Hauptanwendung sind horizontale und vertikale Holzverkleidungen. Durch den Nagel mit Kopf können Fassadenplatten im Außenbereich sicher in Position gehalten werden. Er verfügt über eine stumpfe Anti-Spalt-Spitze und ist für die gängigsten Nadelholz-Fassaden sowie eine Vielzahl weiterer Anwendungen geeignet, sowohl im Innen- als auch im Außenbereich, wie z.B. Sichtschutzelemente, Gartenhäuser, Gartenpavillons, Raumtrenner, etc.

### Daten zum LIGNOLOC® Holz nagel mit Kopf:

Durchmesser:	4,7 mm   0.185"
Länge:	58 mm   2 5/16"
Kopf:	6,3 mm   0.248"
Material:	verdichtetes Buchenholz
Coil-Kapazität:	100 Nägel
Magazinierung:	15° Coil LIGNOLOC®

### Daten zum FASCO® F60 CN15-PS90-H LIGNOLOC® Druckluftnagler:

Höhe:	387 mm   15.24"
Breite:	142 mm   5.60"
Länge:	369 mm   14.53"
Gewicht:	3,95 kg   8.70 lbs
Arbeitsdruck:	7 - 8 bar   100 - 120 psi
Auslösesystem:	Einzelchussauslösung*
Magazintyp:	Coil

\* Abzug für den Umbau auf Kontaktauslösung wird zur Eigenmontage mitgeliefert



## LIGNOLOC® mit und ohne Kopf – Ideal für den ökologischen Holzbau

LIGNOLOC® ist der erste magazinierte Holznagel für den zukunftsorientierten Einsatz in der industriellen Fertigung und ökologischen Holzverarbeitung. Die revolutionären Holznägel werden aus mitteleuropäischem Buchenholz gefertigt. Durch die spezielle Ausprägung der Nagelspitze und die Hitze, die durch Reibung beim Eintreiben des Nagels entsteht, verschmilzt das Lignin des Holznagels mit dem des Umgebungsholzes zu einer stoffschlüssigen Verbindung.

Herausragendes Merkmal der LIGNOLOC® Holznägel: Sie sind umweltfreundlich – und zwar von der Produktion bis zum Recycling. Europäische Buche ist ein nachwachsender Rohstoff mit kurzen Transportwegen. Die Holznägel überzeugen auch dadurch, dass sie weder punktuelle Wärmebrücken bilden noch Korrosionsspuren am Holz hinterlassen. Soll das Werkstück nachträglich bearbeitet werden, ist dies ohne Verschleiß der Werkzeuge möglich.



### BILD 01–03: Beautshots

LIGNOLOC® – den Holznagel mit Kopf für Fassadenanwendungen gibt es ab Frühjahr 2022. © BECK



### BILD 04–05: Beautshots

Der Druckluftnagler FASCO® F60 CN15-PS90-H LIGNOLOC® ist kompatibel für LIGNOLOC® Holznägel mit Kopf (ältere Geräte können nachgerüstet werden). © BECK



### BILD 06: Freisteller Befestigungsmittel

Magazinierte LIGNOLOC® Holznägel mit Kopf © BECK



### BILD 07: Freisteller Druckluftnagler

Der Druckluftnagler FASCO® F60 CN15-PS90-H LIGNOLOC® ist kompatibel für LIGNOLOC® Holznägel mit Kopf (ältere Geräte können nachgerüstet werden). © BECK

## FOTOS OPTIMIERT FÜR DRUCK UND WEB FINDEN SIE IM PRESS-KIT:

<https://sharenode.beck-fastener.com/pydio/public/53b398>

BECK | Marketing & PR  
Raimund-Beck-Str. 1  
5270 Mauerkirchen  
AUSTRIA

T +43 7724 2111-0  
F +43 7724 2111-20  
E [pr@beck-fastening.com](mailto:pr@beck-fastening.com)  
[www.beck-fastening.com](http://www.beck-fastening.com)  
[www.beck-lignoloc.com](http://www.beck-lignoloc.com)

Handelsgericht Ried  
FN 17999 w  
ARA-Lizenz-Nr. 8077  
UID-Nr. ATU 21650201