

PRODUKTDATENBLATT

LBS KONSTRUKTIONSSCHRAUBE

PRODUKTBESCHREIBUNG

Die Eurotec LBS Konstruktionsschraube ist ein **Spezialbefestiger für die Anwendung in Furnierschichtholz aus Laubholz.**

Ihre besondere Schraubengeometrie und ihre Stahleigenschaften erlauben das **Verschrauben in diesem Material auch ohne Vorbohren.**

Die spezielle Geometrie der Schraubenspitze DAG sorgt für eine **Verringerung des Einschraubdrehmoments** und führt außerdem zu einer geringeren Spaltwirkung beim Einschrauben.

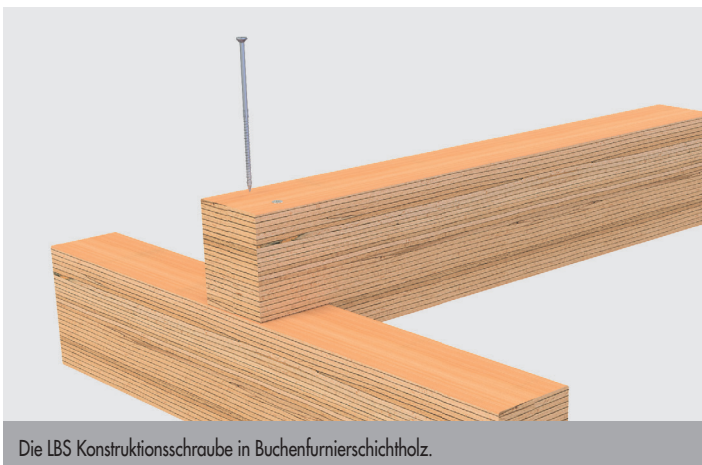
VORTEILE / EIGENSCHAFTEN

- Vorbohren nicht obligatorisch
- Anwendbar in Furnierschichtholz aus Laubholz und Nadelholz sowie in Nadelholz allgemein
- DAG-Spitze verringert das Einschraubdrehmoment
- Geringere Spaltwirkung
- Optimierte Gleitbeschichtung für den Einsatz in Hartholz
- Kein Schlagen der Schrauben beim Einschrauben durch TX-Antrieb

MATERIAL

- Gehärteter Kohlenstoffstahl, blau verzinkt
- Einsetzbar in den Nutzungsklassen 1 und 2 nach DIN EN 1995 - Eurocode 5

ANWENDUNGSBILD



Die LBS Konstruktionsschraube in Buchenfurnierschichtholz.



PRODUKTDATENBLATT

LBS KONSTRUKTIONSSCHRAUBE

ZULASSUNG



ANWENDUNGSHINWEIS

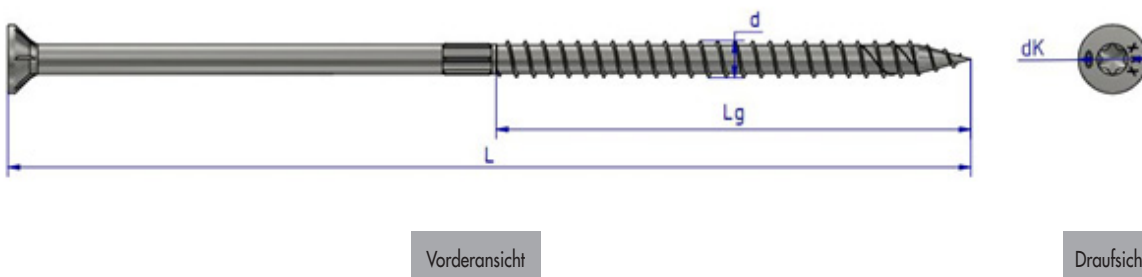
Die Eurotec LBS Konstruktionsschraube ist besonders gut für Holz-Holz- sowie Stahl-Holzanschlüsse geeignet, bei denen mind. eines der Bauteile aus Laubholz-Furnierschichtholz besteht. Vorbohren ist nicht zwingend erforderlich, darf aber mit Kerndurchmesser der Schraube (6,0 mm) erfolgen. Die LBS ist eine Holzbauschraube, deren Einsatzbereich um die Befestigung von/in Laubholz-Furnierschichtholz erweitert wurde, ohne vorbohren zu müssen.

ARTIKELTABELLEN

LBS Konstruktionsschraube, Senkkopf, Stahl blau verzinkt

Art.-Nr.	Abmessung $\varnothing d \times L$ [mm]	Gewindelänge l_g [mm]	Antrieb	VPE
904881	8,0 x 80	50	TX40 ●	50
904882	8,0 x 100	80	TX40 ●	50
904883	8,0 x 120	80	TX40 ●	50
904884	8,0 x 140	80	TX40 ●	50
904885	8,0 x 160	80	TX40 ●	50
904886	8,0 x 180	80	TX40 ●	50
904887	8,0 x 200	80	TX40 ●	50
904888	8,0 x 220	80	TX40 ●	50
904889	8,0 x 240	80	TX40 ●	50

ZEICHNUNGEN



Falls Sie mit der Anwendung des vorliegenden Produktes, insbesondere mit dessen bestimmungsgemäßen Gebrauch nicht vertraut sind, so setzen Sie sich unbedingt mit unserer Abteilung Anwendungstechnik in Verbindung (technik@eurotec.team).