

PlugTec

Die hochstabile Rahmeneck-
verbindung für Fenster und Türen



Bei der Herstellung von Rahmeneck-
verbindungen ist die Verwendung
von Dübeln in der Regel sehr zeit-
aufwändig. Die alternative Schlitz-
und Zapfenverbindung erfordert auf
CNC-Bearbeitungszentren mehr und
größere Werkzeuge.

PlugTec, die Eckverbindung von Leitz,
vereint die Vorteile der etablierten
Verbindungen in einem System. Durch
die dübellose Fertigung auf CNC-Ma-
schinen ist die Produktion effizient und
kostengünstig und die Anwendung
flexibel. Mit ihrer Zulassung für die
höchste Gewichtsklasse von 180 kg ist
PlugTec eine ideale Lösung für Fens-
terbauer, Architekten und Bauherren.

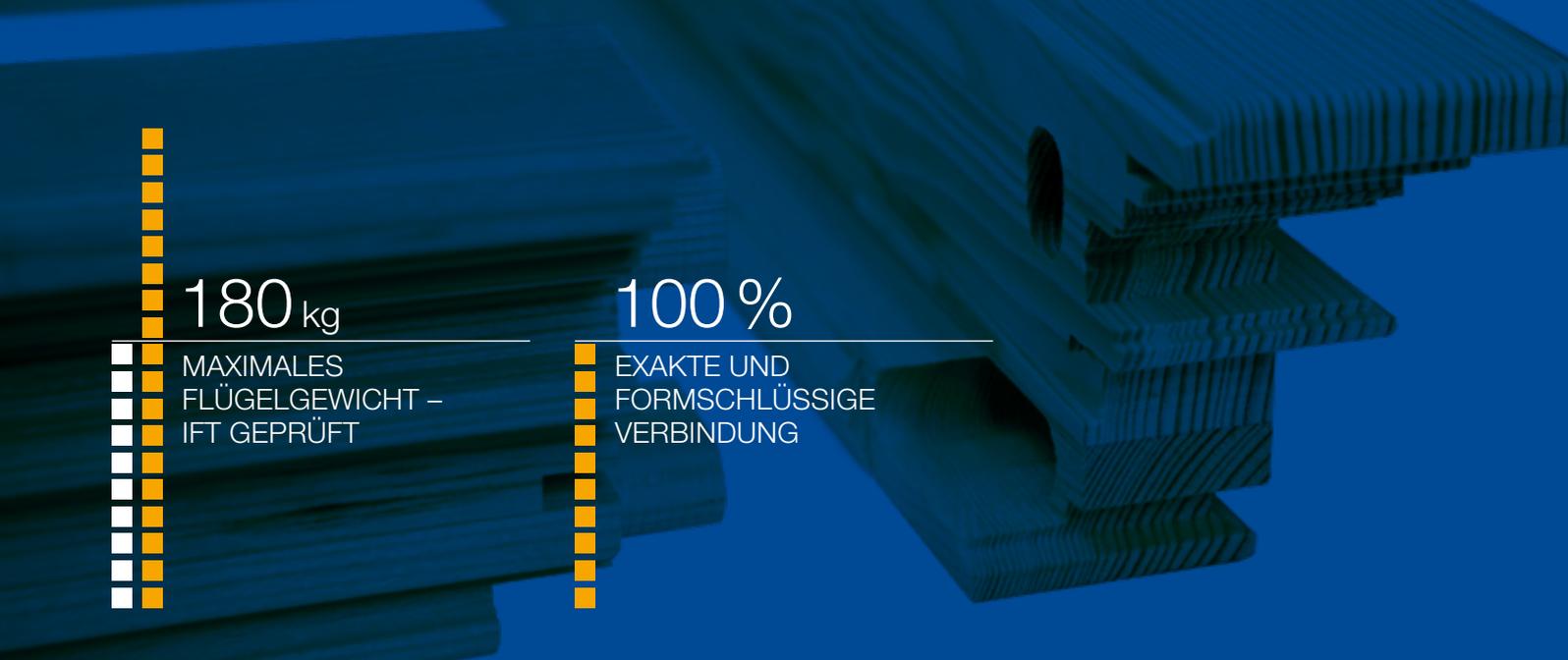
IHRE VORTEILE

- Außergewöhnlich stabil und
passgenau
- Geringerer Zeitaufwand des Ge-
samtprozesses in der Fertigung
- Keine zusätzlichen Verbindungs-
elemente
- Flexibel anwendbar für unter-
schiedliche Profilsysteme und
Friesbreiten

AUF EINEN BLICK

- Exakte und formschlüssige
Rahmeneckverbindung
- In annähernd allen Fenster-
und Türensystemen anwendbar
- Für alle gängigen Fenster-
CNC-Maschinen
- Abgestimmtes und bewährtes
Produktionskonzept





180 kg

MAXIMALES
FLÜGELGEWICHT –
IFT GEPRÜFT

100 %

EXAKTE UND
FORMSCHLÜSSIGE
VERBINDUNG

Ihre Vorteile durch ...



QUALITÄT

Außergewöhnliche Stabilität

- Geprüft und zugelassen für Flügelgewichte bis zu 180 kg, ab Holzdicke 78 mm (Prüfinstitut IFT Rosenheim)
- Exakte und formschlüssige Rahmeneckverbindungen durch Einsatz angefräster Langlöcher und Zapfen
- Deutlich tragfähiger als konventionelle Eckverbindungen wie zum Beispiel Konter/Dübel- oder Schlitz/Zapfen-Verbindungen
- Optimale Lösung für besonders schmale Friesbreiten



EFFIZIENZ

Zeitsparende Fertigung

- Kostengünstige Herstellung in einer Werkstückaufspannung auf der Maschine
- Materialeinsparung durch Entfall zusätzlicher Verbindungselemente
- Zeitersparnis durch Verkürzung des gesamten Fertigungsprozesses
- Optionale Einsparung der Rahmenpresse durch die Verwendung einer Schraubverbindung im Verleimprozess



FLEXIBILITÄT

Variable Anwendung

- In annähernd allen Fenster- und Türelementen anwendbar
- Kann auf allen gängigen Fenster-CNC-Maschinen realisiert werden

PlugTec:
Geprüfte Stabilität
verbunden
mit effizienter
Fertigung!

