

**JD-Plus Holzbau- / Konstruktionsschrauben mit bauaufsichtlicher Zulassung (MPA).
Für professionelle Aufsparrendämmung im Dachbereich.**



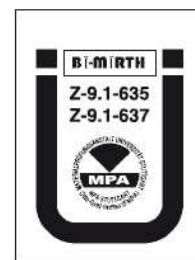
JD Plus Konstruktionsschrauben wurden speziell für den Holzbau entwickelt. Sie lassen sich durch die integrierte Schneidkante schnell, sicher, und ohne Vorbohren verarbeiten. Durch die Fräsrippen am Schaft wird das Einschraubmoment erheblich reduziert. Die Fräsrippen unter dem Kopf sorgen für einen bündigen Sitz des Schraubenkopfes.

Merkmale: Fräsrippen und Längenprägung
gleitbeschichtet

Werkstoff: Stahl, galv.-verzinkt, gelb chromatiert
90° Senkkopf, Teil- und Vollgewinde,
Tellerkopf

A2 Edelstahl
Tellerkopf

Zulassung: Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-9.1-635
Europäische Technische Zulassung ETA-12/0471 (ausg. A2 Edelstahl Tellerkopf)



Die Schraube zeichnet sich besonders durch die beim Einbringen ins Holz sofort zapackende Schabenut in der Gewindespitze aus.

Diese, in den Gewindekern eingewalzte und mitlaufende Nut funktioniert ähnlich einer Bohrspitze, packt aber im Gegensatz zu dieser sofort, und zerschneidet die Holzfasern statt diese zu durchbohren sowie zu verdrängen und zieht die Schraube unterstützend in das Holz.

Dadurch kann die Schraube auch in harte und/oder getrocknete Hölzer ohne Vorbohren eingeschraubt werden.

Der Einschraubwiderstand wird um ca. 25 % reduziert. Des Weiteren verhindert die Schabenut die Rissbildung, sowie das Spleißen des Holzes – ohne die Auszugswerte zu reduzieren.



Um die notwendigen Kräfte während des Einschraubens weiter zu reduzieren wurde oberhalb des Gewindes ein scharfes Reibgewinde mit aufgefalzt.

Dieses, über Schaft-Durchmesser dimensionierte Frästeil, weitet das Loch soweit, dass der Schaft leichter in das Holz versenkt wird.

Dies ermöglicht ein schnelleres Einschrauben sowie

ermüdungsfreieres Arbeiten und gewährleistet längere Maschinen-Akkulaufzeiten.



HINWEIS: Unsere Merkblätter sollen nach bestem Wissen beraten. Die Daten beruhen auf zuverlässigen Versuchsreihen und langjährigen Erfahrungen. Die Angaben sind unverbindliche Hinweise und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der BGH-Rechtsprechung.

Die Praxis zeigt, dass Anforderungen an Produkte fallweise sehr unterschiedlich sind. Jedes der von uns angebotenen Produkte bringt in einem spezifischen Anwendungsbereich optimale Leistungen - hat aber auch logischerweise gewisse Grenzen. Wir empfehlen, sich in jedem Fall durch eigene Versuche von der Eignung des betreffenden Produktes zu überzeugen. Eine Gewähr, für die spezielle Eignung unserer Produkte für den vom Käufer / Anwender beabsichtigten Verwendungszweck, übernehmen wir generell nicht.