

CSAPB

Verbinderschraube - schwarz lackiert

Die CSAPB Verbinderschraube wurde speziell für Stahlblech-Holz-Verbindungen entwickelt. Zudem besitzt ihr Kopf eine schwarze Lackierung und ist somit die optimale Ergänzung zu unseren Produkten der "Series Black".

Eigenschaften

Material

Stahlqualität:

- **S235JR gemäß NF EN 10025,**

Korrosionsschutz:

- Galvanisch verzinkt Fe/Zn12C, mit einer Schichtdicke >12 µm
- Kopfende = Pulverbeschichtung aus Polyester-Pulverlacken RAL9005

Vorteile

- Der passgenaue Ansatz des Schaftes unter dem Schraubenkopf gewährleistet eine exakte Kraftübertragung.
- Die Schrauben haben ein Spezielschneidgewinde - deshalb ist kein Vorbohren notwendig.
- Die Werte der Tragfähigkeit sind in der ETA bzw. EN geregelt.
- Für die Randabstände sowie die Abstände untereinander gelten die gleichen Werte wie für die CNA4,0x? Kammnägel.
- Elegante und moderne Optik

Anwendung

Anwendbare Materialien

Auflager:

- Holz, Holzwerkstoffe

Aufzulagerndes Bauteil:

- Stahl

Anwendungsbereich

- Verbindungsmittel für Balkenschuhe, Balkenträger, Winkel, Sparrenpfetten usw. und für allg. Holzbau.
- Speziell entwickelt für die Anwendung in Kombination mit unseren Verbindern der "Series Black".



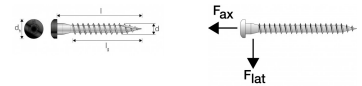
CSA Schraube



CSAPB
Verbinderschraube - schwarz lackiert

Technische Daten

Abmessungen und charakteristische Werte



Artikel	Abmessungen [mm]						Charakteristische Tragfähigkeiten *) [kN]		Stk./Pkt.
	d	l	d _h	d ₁	l _g	Bit	R _{lat.k}	R _{ax.k}	
CSA5.0X35PB	4.9	35	8.3	3.2	29	T-20	2	2.1	100

Die angegebenen Tragfähigkeiten sind gültig für eine 2mm dicke Stahlplatte. Für Tragfähigkeiten bei anderen Eindringtiefen, abweichenden Stahldicken und/oder Holzgüten, siehe ETA-04/0013.

*) Gilt für Festigkeitsklasse C24, für andere Festigkeitsklassen siehe ETA-04/0013

**) ax = axial, auf Herausziehen
 lat = lateral, auf Abscheren

