



Die SDS-Schraube Simpson Strong-Drive® ist eine Schraube für tragende Holzkonstruktionen, die sich ideal für die Installation zahlreicher Verbinder sowie für Holz-auf-Holz-Anwendungen eignet. Sie kann insbesondere in Kombination mit dem Schallschutz-Winkelverbinder ABAI105 verwendet werden. Kein Vorbohren erforderlich. Die Schraube besitzt ein patentiertes Führungssystem, das die Verarbeitung vereinfacht, und ist durch eine doppelte Sperrbeschichtung korrosionsbeständig.



[DE-DoP-h10/0014](#)

EIGENSCHAFTEN



CE Gekennzeichnet

- Konform zur Norm EN14592 und zu ITTR-10/0014.

Material

- Vergüteter Stahl: Doppelte Sperrbeschichtung.

Vorteile

- Ideal für den Einsatz auf Holzverbindern für tragende Konstruktionen vom Typ Simpson Strong-Tie® sowie für Holz-auf-Holz-Anwendungen.
- Vereinfachter Einbau durch Führungssystem.
- Doppelte Sperrbeschichtung gewährleistet eine ebenso hohe Korrosionsbeständigkeit wie die Feuerverzinkung.
- Kopf mit Einprägung des Symbols 1 "Ungleich" und der Schraubenlänge zur leichteren Identifikation auch nach der Installation.

ANWENDUNG

Anwendbare Materialien

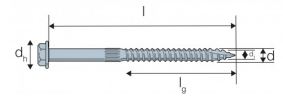
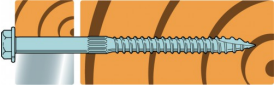
- Trägermaterial/befestigtes Element: Massivholz, Holz-Verbundstoffe, Leimholz.

Anwendungsbereich

- ABAI-Winkel auf Brettsperrholz
- Andere Verbinder für tragende Konstruktionen

TECHNISCHE DATEN

Produktabmessungen



Artikel	Befestigungsmittel Abmessungen [mm]				
	d	l	d _n	d ₁	l _g
SDS25600MB	6.5	152	12.8	4.8	83

Charakteristische Werte der Tragfähigkeiten

Artikel	Charakter. Fließmoment – M _{y,k} [M _{y,k}] [Nm]	Charakter. Auszugswiderstand - f _{ax,k,90°} [f _{ax,k,90°}] [N/mm ²]	Charakter. Kopfdurchzugparameter - f _{head,k} [f _{head,k}] [N/mm ²]	Charakter. Zugtragfähigkeit - f _{tens,k} [f _{tens,k}] [kN]	Charakter. Torsionswiderstand - f _{tor,k} [f _{tor,k}] [Nm]
SDS25600MB	22.2	13.5	27	19.6	19.4

INSTALLATION