Datasheet

SDD
Zelfborende pen

De SDD-pen met CE-markering is de ideale bevestiging voor verborgen verbindingen in combinatie met aluminium verbinders zoals BTALU.
De pen met dubbele schroefdraad heeft een cilinderkop met een T-40-aandrijving met 6 lobben. Het unieke puntontwerp vermindert het risico op splijten van het hout. Dankzij de groef op de onderdraad kan het spaanmateriaal tijdens de installatie worden afgevoerd.



Kenmerken

Voordelen

- CE-markering Maakt voorboren overbodig T-40-aandrijving met 6 lobben Kleine cilinder voor verborgen verbindingen
- Groef voor spaanafvoer

Materiaal

- Elektrolytisch verzinkt koolstofstaal

Toepassingen

Toepassingsgebieden

- Gelijmd gelamineerde balken
- CLT-wand op CLT-vloer

Geschikt voor

- Verborgen aluminium verbindingen



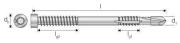




Datasheet

SDD
Zelfborende pen

Technische gegevens



Product Dimensions

Referentie	Item code	DB nr.	NOBB nr.	Diameter [d]	Length [L]	Head diameter [d_h]	Upper shank diameter [d_1]	Upper thread length [L_{g2}]	Lower thread length [L_{g1}]	Bit	Qty per box	Gewicht [kg]
SDD7.5X73	78473	2558828	60823128	7.5	73	12	6.9	27	-	T-40	50	0.024
SDD7.5X93	78119	2395460	60153142		93	12	6.9	27	8.5	T-40	50	0.033
SDD7.5X113	78120	2395461	60153143		113	12	6.9	36	12.5	T-40	50	0.039
SDD7.5X133	78121	2395463	60153193		133	12	6.9	36	12.5	T-40	50	0.046
SDD7.5X153	78122	2395464	60153194		153	12	6.9	36	12.5	T-40	50	0.053
SDD7.5X173	78123	2395465	60153197		173	12	6.9	36	12.5	T-40	50	0.06
SDD7.5X193	78474	2558831	60823129		193	12	6.9	36	12.5	T-40	50	0.066

Plaatsing

Installation

The self-drilling dowel can be screwed directly through the wooden part to be assembled with the aluminium connector, without pre-drilling.
For installation with an aluminium connector, we recommend using a high-torque, low-speed screwdriver (600-1000 rpm). A pressure of 25 to 30 kg should be applied to the screwdriver after the drill tip comes into contact with the aluminium.
It is recommended to have a wood notch clearance of 1 to 2 mm, i.e. a notch of 7 to 8 mm for a 6 mm thick plate (BTALU type), to allow chips to be removed. The dowel must be perpendicular to the plate to be drilled.

ZAC des Quatre Chemins - 85400 Sainte Gemme la Plaine - France
tél : +33 2 51 28 44 00
fax : +33 2 51 28 44 01

Copyright by Simpson Strong-Tie®
Informatie weergegeven op deze website zijn eigendom van Simpson Strong-Tie®
Deze zijn enkel geldig in associatie met de gecommercialiseerde Simpson Strong-Tie® producten