

PRODUKTDATENBLATT

SWPS BI-METALL; STAHL-HOLZ

PRODUKTBE SCHREIBUNG

Die Sandwichpaneelschraube ist eine Bohrschraube für Stahl-Holz-Anschlüsse, die sich ihr Kernloch und das Gegengewinde im Bauteil selbst bohrt bzw. formt. Der Arbeitsgang des Vorbohrens und die Auswahl des richtigen Bohrlochdurchmessers entfallen somit. Ein Abwandern der Schraube auf der Bauteiloberfläche wird durch die speziell ausgebildete Bohrspitze verhindert. Dies erlaubt ein schnelles Anbohren. Ein Ankönnen der Bohrstelle ist nicht mehr notwendig. Die Sandwichpaneelschraube stellt somit eine zeitsparende Alternative zu herkömmlichen gewindefurchenden Blechschrauben dar. Die Sandwichpaneelschraube aus Bi-Metall zeichnet sich durch einen Sechskantantrieb für eine ideal Kraftübertragung sowie eine Dichtscheibe A2 mit EPDM-Dichtung aus.

Die Sandwichpaneelschraube vereint die hohe Korrosionsbeständigkeit eines Edelstahls A2 mit den hervorragenden mechanischen Eigenschaften eines Kohlenstoffstahls.

VORTEILE / EIGENSCHAFTEN



- Hohe Korrosionsbeständigkeit durch A2
- Bei Bi-Metall Variante: Spitze aus Kohlenstoffstahl, hohe Härte und Festigkeit
- Max. Bohrleistung 5 mm in Stahl

MATERIAL

- Edelstahl A2
- Nichtrostender Stahl nach DIN10088
- Dichtscheibe A2 und EPDM

EINSATZBEREICHE

- Befestigung Stahl an Holz



Hinweis

Keine rote Spitze, dient nur zur Veranschaulichung.

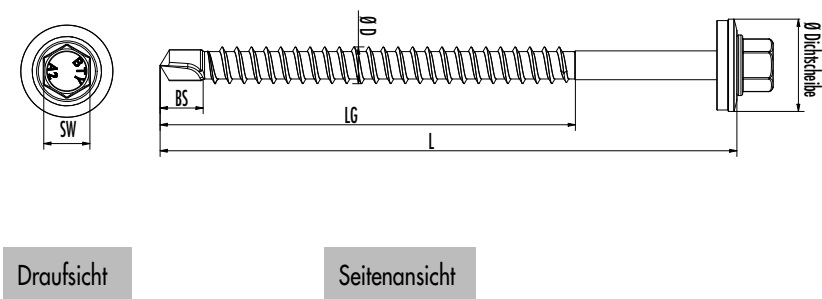
ZULASSUNGEN



PRODUKTDATENBLATT

SWPS BI-METALL; STAHL-HOLZ

TECHNISCHE INFORMATIONEN



ARTIKELTABELLE

Art.-Nr.	Ø D [mm]	L [mm]	LG [mm]	BS [mm]	SW	Ø Dichtscheibe [mm]	H [mm] ^{a)}	VPE
Bohrleistung 5 mm								
945839	6,5	120	72	7,5	SW8	16	200	200
945915	6,5	140	72	7,5	SW8	16	200	200
945916	6,5	160	72	7,5	SW8	16	200	200
945917	6,5	180	72	7,5	SW8	16	200	200
945918	6,5	200	72	7,5	SW8	16	200	200
945919	6,5	220	72	7,5	SW8	16	200	200
945921	6,5	240	72	7,5	SW8	16	200	200
945922	6,5	260	72	7,5	SW8	16	200	200
945923	6,5	280	72	7,5	SW8	16	200	200
945924	6,5	300	72	7,5	SW8	16	200	200

Falls Sie mit der Anwendung des vorliegenden Produktes, insbesondere mit dessen bestimmungsgemäßen Gebrauch nicht vertraut sind, so setzen Sie sich unbedingt mit unserer Abteilung Anwendungstechnik in Verbindung (technik@eurotec.team).