Dünnblechschraube mit Sechskantkopf DBS

Stahl und verzinkt blau passiviert für das spanlose Verbinden von Stoßblechverschraubungen bei Stahlprofilen

03.1



Vorteile durch die Spitzengeometrie:

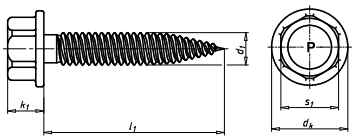
- Kein Vorbohren
- Spanloses Verschrauben durch Materialverdrängung
- Höherer Auszugswerte durch den Kragenzug bei der Gewindeausformung

Geeignet für Bauteilkombinationen t_I / t_{II} nach Zulassung ETA-10/0184

- Stahl / Stahl - für Ø 4,8 mm

im trockenen Innenbereich

Werkstoff	Stahl
Oberfläche	Verzinkt
RoHS-konform	Ja
Kopfform	Sechskantkopf
Antriebart	Sechskant
Gewindeart	Blechschraubengewinde
Gewindeausführung	Vollgewinde
Spitzenform	Spitze
Untergrund	Stahl, Aluminium
Nenndurchmesser (d_1)	4,8 mm
Länge (l_1)	20 mm
Kopfdurchmesser (d_k)	10,5 mm
Kopfhöhe (k_1)	4,5 mm
Außenantrieb (s_1)	SW8
Zu durchbohrende Materialdicke max. (Metall)	2,5 mm
Für Unterkonstruktionsdicke max.	1,25 mm
Zulassung	ETA-10/0184

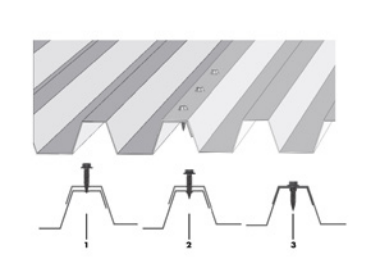


Art.-Nr. 0200 048 20

VE: 300

CL01_3502031804, Rev: 0.469, Stand: 12. 12. 2025

Details/Anwendung



1. Durchzugformen
2. Gewindefurchen
3. Verbinden

Hinweis

Verzinkte Fassadenschrauben aus Stahl sind nur dort einzusetzen, wo eine Befeuchtung nicht zu erwarten ist. Bei bauaufsichtlich zugelassenen Verbindungselementen ist die Zulassung, insbesondere Teil 2 „besondere Bestimmungen“, unbedingt zu beachten.