

Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH



PROFI SCHRAUBDÜBEL CS8

Art.Nr.: 7861ff
Stand: 01.03.2021

Anwendung: Als zusätzliche mechanische Befestigung für alle Dämmstoffe.

Eigenschaften: Bohrloch 8 mm. Dübelhülse aus Polypropylen, Schraube aus Stahl und Polyamid. Dübelteller mit 60 mm Durchmesser, Verankerungstiefe 25 mm.

Produktinformation: Der Dübel besteht aus Polypropylen (Dübelhülse) und glasfaserverstärktem Polyamid (Teller), bzw. einem Compoundnagel aus glasfaserverstärktem Polyamid und verzinktem Stahl.

Produktabbildung:



Technische Daten:

<u>Europäisch technische Zulassung</u>	ETA-14/0372
<u>Mindest-Bohrlochtiefe</u>	45 mm (oberflächenbündige Montage) 60 mm (oberflächennah versenkte Montage)
<u>Mindest-Verankerungstiefe</u>	25 mm
<u>Nutzungskategorien</u>	A, B, C, D, E
<u>Tellerdurchmesser</u>	60 mm
<u>Bohrerdurchmesser</u>	8 mm

Normen:

ÖNORM B 6400-1, -2, -3, PROFI WDVS-Verarbeitungsrichtlinien

Verarbeitungstemperatur:

Das Versetzen der Dübel kann bis zu einer Temperatur von ≥ 0 °C erfolgen, die Untergrundtemperatur muss über + 5 °C betragen.

Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH



Arbeitstechnik:

Dübellöcher bohren:

Dies darf erst nach ausreichender Erhärtung des Klebers in Angriff genommen werden (witterungsbedingt ca. 1–3 Tage). Das Bohrmehl ist sorgfältig aus dem Bohrloch zu entfernen, die Bohrer sind zeitgerecht auszutauschen (Abnutzung). MW-PT Dämmplatten (Steinwolle) immer mit stillstehendem Bohrer durchstoßen. Bohrhämmer oder Maschinen mit Schlagbohrereinrichtung dürfen bei der Nutzungskategorie C (Hohl- und Lochsteine) nicht verwendet werden.

Dübel setzen:

Das Setzen der Dübel erfolgt in den Verlegearten T- oder W-Schema (siehe Anhang A der ÖN B 6400-1 – Standsicherheit; mind. 6 Stk./m²), bei Steinwolle-Dämmplatten darf nur im W-Schema gedübelt werden.

Eine zusätzliche mechanische Befestigung erfolgt bei EPS-Dämmplatten untergrundbedingt (Nutzungskategorie A, D, E, alte oder verputzte Untergründe), bei Steinwolle-Dämmplatten immer. Bei alten oder verputzten Untergründen sowie Nutzungskategorien D und E sind Dübelausziehversuche durchzuführen (erfolgt durch den Dübelhersteller).

Das Versetzen der Dübel erfolgt oberflächenbündig oder oberflächennah versenkt (2 cm tief; EPS-F, EPS-FS und MW-PT10), die Mindestzahl beträgt 6 Stk./m². Für die versenkte Montage wird das Setzwerkzeug **PROFI Bit T30 CS** benötigt. Der Dübelteller wird danach mit einer Rondelle abgedeckt.

Die Dübel sind auf festen Sitz zu überprüfen. Nicht festsitzende Dübel sind zu entfernen und durch neue (neues Bohrloch) zu ersetzen.

Hinweise:

PROFI Schraubdübel CS8 dürfen gemäß europäischer technischer Zulassung ETA-04/0106 ETA-04/0107, für PROFIL Wärmedämm-Verbundsysteme EPS und Steinwolle verwendet werden.

Der Vertrieb erfolgt über den Systemhalter Profibaustoffe Austria GmbH. Hersteller Fa. Fischer.

Qualitätssicherung:

Eigenüberwachung durch den Hersteller.

Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH



Lieferform:

<u>Artikelnummer</u>	<u>Lieferform</u>
7861	Länge: 95 mm (100 Stk./Karton)
7863	Länge: 115 mm (100 Stk./Karton)
7865	Länge: 135 mm (100 Stk./Karton)
7867	Länge: 155 mm (100 Stk./Karton)
7869	Länge: 175 mm (100 Stk./Karton)
7871	Länge: 195 mm (100 Stk./Karton)
7873	Länge: 215 mm (100 Stk./Karton)
7875	Länge: 235 mm (100 Stk./Karton)
7877	Länge: 255 mm (100 Stk./Karton)
7879	Länge: 275 mm (100 Stk./Karton)
7881	Länge: 295 mm (100 Stk./Karton)
7883	Länge: 315 mm (100 Stk./Karton)
7889	Länge: 375 mm (100 Stk./Karton)
7896	Länge: 335 mm (100 Stk./Karton)
7897	Länge: 355 mm (100 Stk./Karton)

Lagerung:

Trocken (foliert), vor Feuchtigkeit, Sonneneinstrahlung, Beschädigung und Verschmutzung geschützt.