

PROFI SCHRAUBDÜBEL CS8

Art. Nr. 7861 ff
Stand 05/18

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 35 mm.

Technische Daten:

Europäisch technische Zulassung:	ETA-14/0372
Mindest-Bohrlochtiefe:	45 mm (oberflächenbündige Montage) 60 mm (oberflächennah versenkte Montage)
Mindest-Verankerungstiefe:	35 mm
Nutzungskategorien:	A, B, C, D, E
Tellerdurchmesser:	60 mm
Bohrerdurchmesser:	8 mm

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

Verarbeitung: Das Versetzen der Dübel kann bis zu einer Temperatur von $\geq 0^\circ\text{C}$ erfolgen, die Untergrundtemperatur muss mind. $+5^\circ\text{C}$ betragen.

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 still stehendem 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.

Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH



Hinweise: PROFIL Schraubdübel CS8 dürfen gemäß europäisch 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.

PROFIL Schraubdübel CS8 können in den Nutzungskategorien A, B, C, D und E verwendet werden:

A = Normalbeton

B = Vollsteine

C = Hohl- und Lochsteine

D = haufwerksporiger Leichtbeton

E = Porenbeton

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

Qualitätssicherung: Eigenüberwachung durch den Hersteller (Fa. Fischer).

Lieferform: 100 Stk./Karton

Dübellängen

110 mm	270 mm
130 mm	290 mm
150 mm	310 mm
170 mm	330 mm
190 mm	350 mm
210 mm	370 mm
230 mm	390 mm
250 mm	

Lagerung: Trocken, sowie geschützt vor Frost und starker UV-Einwirkung.