

Schraubdübel STR-U 2G

Art. Nr. 8970 ff
Stand 06/16

Produkt:	Schraubdübel mit Rondelle für WDVS	
Anwendung:	Für zusätzliche mechanische Befestigung der Dämmplatten (EPS-F, EPS-P, XPS und Steinwolle) von geprüften Profi Wärmedämm-Verbundsystemen. Geeignet für Nutzungskategorien A (Normalbeton), B (Vollsteine), C (Hohl- und Lochsteine), D (haufwerksporiger Leichtbeton) und E (Porenbeton).	
Eigenschaften:	Schraubdübel mit Dübelhülse aus Polyethylen und Stahlschraube.	
Technische Daten:	Europäisch technische Zulassung:	ETA-04/0023
	Mindest-Bohrlochtiefe:	35 mm (oberflächenbündig – bei Porenbeton 75 mm) 50 mm (versenkt – bei Porenbeton 90 mm)
	Mindest-Verankerungstiefe:	25 mm (65 mm bei Porenbeton)
	Nutzungskategorien:	A, B, C, D, E
	Tellerdurchmesser:	60 mm
	Bohrerdurchmesser:	8 mm
Normen:	ÖNORMEN B 6400, B 6410, B 6124 ETAG 014; Profi WDVS-Verarbeitungsrichtlinien	
Verarbeitungstechnik:	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). Bohrhämmer oder Maschinen mit Schlagbohrerichtung dürfen bei der Nutzungskategorie C (Hohl- und Lochsteine) nicht verwendet werden. MW-PT Dämmplatten immer mit still stehendem Bohrer durchstoßen.
	Dübel setzen:	Das Setzen der Dübel erfolgt in den Verlegearten T- oder W-Schema, bei MW-PT Dämmplatten darf nur im W-Schema gedübelt werden. Wenn der Untergrund nicht den o.a. Nutzungskategorien zugeordnet werden kann, sind Dübelauszugsversuche gemäß ÖNORM B 6124 durchzuführen (durch den Dübelhersteller).
		Das Versetzen der Dübel erfolgt oberflächenbündig oder versenkt. Die Dübel sind auf festen Sitz zu überprüfen. Nicht festsitzende Dübel sind zu entfernen und durch neue (daneben) zu ersetzen.

Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH



Verarbeitungstechnik:

Der Dübel wird in das Bohrloch gedrückt, bis der Tiefenanschlag die Dämmplatte berührt. Dann wird die Schraube mit dem auf dem Bohrer aufgesetzten Montagewerkzeug **Profi STR 2G-Tool** (Art.Nr. 8980) in die Dübelhülse getrieben. Der Teller zieht sich in den Dämmstoff ein und verdichtet ihn gleichzeitig.

Anschließend wird der Befestigungspunkt mit einer **Profi STR-Rondelle** (Art.Nr. 8829, 8857 oder 8859) verschlossen.

Das Versetzen der Dübel kann auch oberflächenbündig zu erfolgen. In diesem Fall ist der **Profi Stopfen STR-U** (Art.Nr. 8841) zu verwenden.

Hinweis:

Profi Schraubdübel STR-U 2G darf gemäß europäisch technischer Zulassung ETA-04/0106 bzw. ETA-04/0107 für die Profi Wärmedämm-Verbundsysteme EPS und Steinwolle verwendet werden.

Der Vertrieb erfolgt über den Systemhalter Profibaustoffe Austria GmbH.

Bei MW-PT Dämmplatten 034 ist bei oberflächennah versenkter Montage der **Zusatteller Profi STR-U VT 2G** zu verwenden.

Qualitätssicherung:

Eigenüberwachung durch den Hersteller (Fa. EJOT).

Lieferform:

Karton zu 100 Stück

Dübellängen STR-U 2G

115 mm	135 mm
155 mm	175 mm
195 mm	215 mm
235 mm	255 mm
275 mm	295 mm

weitere Dübellängen auf Anfrage

Lagerung:

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

Profibaustoffe Austria GmbH

2115 Ernstbrunn, Mistelbacher Straße 70-80

Tel.: +43 2576/2320-0

Fax: +43 2576/2320-45

E-Mail: mail@profibaustoffe.com