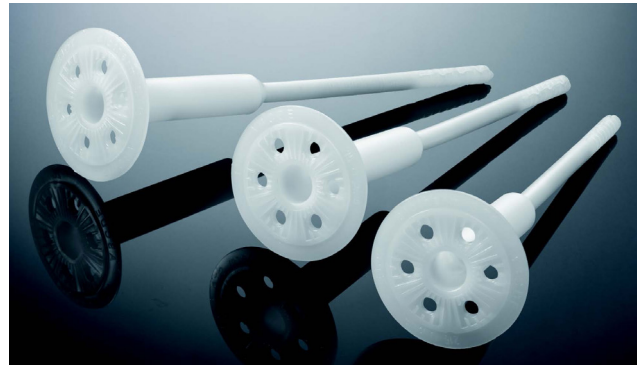


ejothem STR U 2G | Universalschraubdübel mit Europäischer Technischer Zulassung für die vertiefte und oberflächenbündige Montage

- Zugelassen für alle Baustoffklassen
- Das EJOT STR-Prinzip mit ejothem STR-Rondelle für homogene Oberflächen und gleichmäßigen Putzauftrag – einfach und schnell ohne Frässtaub
- Deutlich schnellere Einschraubzeit
- Optimierte Wärmebrücken (0,001 W/K)
- Alternativ oberflächenbündig mit ejothem STR-Stopfen montierbar
- Kürzeste Verankerungstiefen, höchste Lasten für maximale Sicherheit und günstigen Dübelverbrauch
- Dauerhafter Anpressdruck
- Schraube vormontiert für schnelle Montage
- 100% Setzkontrolle: das Versenken des Tellers signalisiert die sichere Verankerung



Technische Daten

Dübeldurchmesser	8 mm
Tellerdurchmesser	60 mm
Bohrlochtiefe, vertiefter Einbau $h_1 \geq$	50 mm (90 mm)
Bohrlochtiefe, oberflächenbündiger Einbau $h_2 \geq$	35 mm (75 mm)
Verankerungstiefe $h_{ef} \geq$	25 mm (65 mm)
Schraubtrieb	TORX T30
Punktbezogener Wärmedurchgangskoeffizient χ (vertiefter Einbau)	0,001 W/K
Punktbezogener Wärmedurchgangskoeffizient χ (oberflächenbündiger Einbau)	0,002 W/K
Nutzungskategorien ETA*	A, B, C, D, E
Europäische Technische Zulassung	ETA-04/0023

Werte in Klammern: Verankerung in Porenbeton (Nutzungskategorie E)

*Geeignet gemäß ÖNORM B 6124 für Beton, Vollstein und Hochlochziegel

Charakteristische Lasten

A	Normalbeton C 12/15 nach EN 206-1	1,5 kN
A	Normalbeton C 16/20 - C 50/60 nach EN 206-1	1,5 kN
A	Wetterschale aus Beton C16/20 - C50/60	1,5 kN
B	Mauerziegel (Mz) nach DIN 105	1,5 kN
B	Kalksandvollstein (KS) nach DIN EN 106	1,5 kN
D	Vollsteine aus Leichtbeton (V) nach DIN 18152	0,6 kN
C	Hochlochziegel (Hlz) nach DIN 105	1,2 kN
C	Hochlochziegel (Hlz) Referenzstein nach ÖNORM B 6124	0,75 kN
C	Kalksandlochstein (KSL) nach DIN EN 106	1,5 kN
C	Hohlblock aus Leichtbeton (HbL) 0,6 kN nach DIN 18151	0,6 kN
D	Haufwerksporiger Leichtbeton (LAC)	0,9 kN
E	Porenbeton P2 - P7	0,75 kN

Bei den zulässigen Lasten sind die jeweiligen nationalen Sicherheitsfaktoren zu berücksichtigen (Bsp. Deutschland: 3). Bitte Zulassung beachten.

Lieferprogramm

Nutzungskategorie A-D		Nutzungskategorie E		Bezeichnung/Länge (mm)	Artikelnummer	Verpackungseinheit
Dämmung (mm)		Dämmung (mm)				
Neubau ¹⁾	Altbau ²⁾	Neubau ¹⁾	Altbau ²⁾			
80	60 ³⁾	–	–	ejothem STR U 2G 115	104174115	100 Stück
100	80	60 ³⁾	–	ejothem STR U 2G 135	104174135	100 Stück
120	100	80	60 ³⁾	ejothem STR U 2G 155	104174155	100 Stück
140	120	100	80	ejothem STR U 2G 175	104174175	100 Stück
160	140	120	100	ejothem STR U 2G 195	104174195	100 Stück
180	160	140	120	ejothem STR U 2G 215	104174215	100 Stück
200	180	160	140	ejothem STR U 2G 235	104174235	100 Stück
220	200	180	160	ejothem STR U 2G 255	104174255	100 Stück
240	220	200	180	ejothem STR U 2G 275	104174275	100 Stück
260	240	220	200	ejothem STR U 2G 295	104174295	100 Stück
280	260	240	220	ejothem STR U 2G 315	104174315	100 Stück
300	280	260	240	ejothem STR U 2G 335	104174335	100 Stück
320	300	280	260	ejothem STR U 2G 355	104174355	100 Stück
340	320	300	280	ejothem STR U 2G 375	104174375	100 Stück
360	340	320	300	ejothem STR U 2G 395	104174395	100 Stück
380	360	340	320	ejothem STR U 2G 415	104174415	100 Stück
400	380	360	340	ejothem STR U 2G 435	104174435	100 Stück
420	400	380	360	ejothem STR U 2G 455	104174455	100 Stück

¹⁾ 10 mm Kleberdicke ²⁾ 10 mm Kleberdicke und 20 mm Altputz ³⁾ nur oberflächenbündig montierbar
Hinweis: Immer in Kombination mit ejothem STR-Rondellen bzw. Stopfen verwenden.

Zubehör

Für die Produktgruppe ejothem STR U 2G steht Ihnen ein umfangreiches Zubehörprogramm zur Verfügung:



ejothem STR-tool 2G
Speziell abgestimmtes Montagewerkzeug für die vertiefte Montage



ejothem STR-Rondellen und Verschlussstopfen



EJOT Kombiteller VT 90 und SBL 140 plus

Zusatzhinweis

Auskünfte über Verarbeitungs- und Anwendungsmöglichkeiten unserer Produkte, technische Empfehlungen oder Beratungen und sonstige Angaben unserer Mitarbeiter (anwendungstechnische Beratung) erfolgen nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich und unter Ausschluss jeglicher Haftung. Sie befreien unseren Kunden und dessen Abnehmer nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen auf die Eignung der Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke.