



**EJOT**

## ejothem STR U 2G

Tassello universale per il montaggio a incasso e a filo in calcestruzzo e muratura

### Descrizione

- ✔ Per tutte le sottostrutture (A, B, C, D, E)
- ✔ Per tutti i materiali isolanti
- ✔ Con Benestare Tecnico Europeo (ETA)
- ✔ Tempo di avvitamento ridotto fino al 40%

### Campi di applicazione

#### VALORI CARATTERISTICI

#### Tipologia di supporto A

- ✔ Calcestruzzo  $\geq$  C 12/15 secondo EN 206-1: 1,5 kN
- ✔ Calcestruzzo  $\geq$  C 16/20 - C 50/60 secondo EN 206-1: 1,5 kN
- ✔ Doppia muratura in calcestruzzo C16/20 - C50/60: 1,5 kN

#### Tipologia di supporto B

- ✔ Laterizio pieno secondo DIN 105: 1,5 kN
- ✔ Blocco pieno in arenaria calcarea secondo DIN EN 106: 1,5 kN
- ✔ Blocco pieno in calcestruzzo alleggerito secondo DIN 18182: 0,6 kN

#### Tipo di supporto C

- ✔ Laterizio forato (Hz) secondo DIN 105: 1,2 kN
- ✔ Laterizio forato (Hz) blocco di riferimento secondo ÖNORM B 6124: 0,75 kN
- ✔ Blocco forato in arenaria calcarea secondo DIN EN 106: 1,5 kN
- ✔ Blocco forato in calcestruzzo alleggerito secondo DIN 18151: 0,6 kN

#### Tipo di supporto D

- ✔ Calcestruzzo cellulare alleggerito: 0,9 kN

#### Tipologia di supporto E

- ✔ Calcestruzzo cellulare P2 - P7: 0,75 kN

*Per carichi di progetto, fare riferimento ai fattori di sicurezza previsti dalle normative nazionali. Fare riferimento alla certificazione.*

### Dati tecnici

- ✔ Diametro stelo: 8 mm
- ✔ Diametro piattello: 60 mm
- ✔ Azionamento: TORX T30

### Fornitura

Cod.Art.	Note	Unità misura	pez / car	car / ban	kg / car
DSTRU115	Lunghezza 115 mm - spess. coibentazione 60/80 mm	KAR	100	50	2,88
DSTRU135	Lunghezza 135 mm - spess. coibentazione 100 mm	KAR	100	40	3,34
DSTRU155	Lunghezza 155 mm - spess. coibentazione 120 mm	KAR	100	40	3,59
DSTRU175	Lunghezza 175 mm - spess. coibentazione 140 mm	KAR	100	30	3,75
DSTRU195	Lunghezza 195 mm - spess. coibentazione 160 mm	KAR	100	30	4,18
DSTRU215	Lunghezza 215 mm - spess. coibentazione 180 mm	KAR	100	30	4,41

DSTRU235	Lunghezza 235 mm - spess. coibentazione 200 mm	KAR	100	20	4,92
DSTRU255	Lunghezza 255 mm - spess. coibentazione 220 mm	KAR	100	20	5,27
DSTRU275	Lunghezza 275 mm - spess. coibentazione 240 mm	KAR	100	20	5,65
DSTRU295	Lunghezza 295 mm - spess. coibentazione 260 mm	KAR	100	20	5,94
DSTRU315	Lunghezza 315 mm - spess. coibentazione 280 mm	KAR	100	20	6,25
DSTRU335	Lunghezza 335 mm - spess. coibentazione 300 mm	KAR	100	20	6,55
DSTRU355	Lunghezza 355 mm - spess. coibentazione 320 mm	KAR	100	16	6,55
DSTRU375	Lunghezza 375 mm - spess. coibentazione 340 mm	KAR	100	16	6,98
DSTRU395	Lunghezza 395 mm - spess. coibentazione 360 mm	KAR	100	16	7,35
DSTRU415	Lunghezza 415 mm - spess. coibentazione 380 mm	KAR	100	16	7,72
DSTRU435	Lunghezza 435 mm - spess. coibentazione 400 mm	KAR	100	16	8,08
DSTRU455	Lunghezza 455 mm - spess. coibentazione 420 mm	KAR	100	16	8,39

### Voce di capitolato

Fornitura e posa di fissaggio meccanico di tassello universale ad avvitamento per il fissaggio a filo STR-U, per sistemi composti di isolamento termico con pannelli isolanti Naturalia-BAU su pareti massive. STR-U ad espansione con vite per il fissaggio a filo degli isolanti nei sistemi a cappotto naturali. Applicato su fondi minerali come calcestruzzo e muratura. La struttura del tassello è in plastiche speciali con vite metallica. Profondità di ancoraggio ridotta.

Dati tecnici:

Diametro tassello 8 mm

Diametro piattello 60 mm

Profondità foro, montaggio complanare  $h_2 \geq 35$  mm (75 mm)

Profondità di ancoraggio huf  $\geq 25$  mm (65 mm)

Categorie d'uso secondo BTE (=ETA) A, B, C, D, E

Benestare Tecnico Europeo ETA-04/0023 Azionamento vite TORX T30

Cond. termica puntuale 0,002 W/mK

Valori di caricabilità: A - Calcestruzzo C12/15 1,5 kN B - Mattone pieno 1,5 kN C - Laterizio forato 1,2 kN D - CLS alleggerito 0,9 kN E - CLS cellulare 0,75 kN

Per spessori di coibentazioni su nuovo da: 60-420mm

