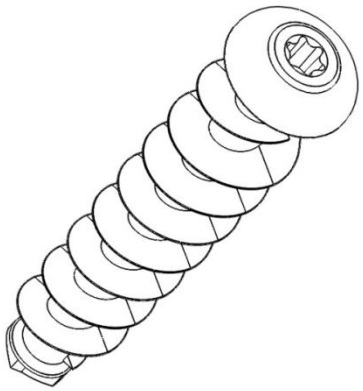
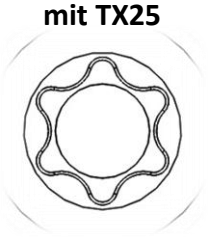
Teredo – TX25

Artikelnummer **5018**





Einsatzgebiet

Der Teredo wird zur Befestigung von z.B.

- Wandanschlussschienen
- Blechen
- Tafeln
- Leuchten
- Schildern
- Kästen etc.

direkt auf WDVS genutzt. Bohrt sich durch Alu-Bleche, Kunststofftafeln und ähnlich weiche Materialien direkt in den Putz (WDVS).
Auch für 0,8 mm Zinkblech.

Material

Schraube Zinkdruckguss
- zusätzlicher Korrosionsschutzschicht (DIN 50021)

Dichtscheibe EPDM
- UV- und Witterungsbeständig

Varianten

Länge	60 mm
Antrieb	TX25 (Extra tief)
Kopfdurchmesser	15 mm
Kerndurchmesser	5,5 mm
Farben	Silber-blank + Kopfbeschichtet: anthrazit, dunkelgrau, mausgrau, moosgrün, oxidrot, PR-braun, reinweiß, schwarz, testa di moro, wa-braun, ziegelrot

Besonderheiten

- Kein Vorbohren bei weicheren Materialien wie Alu, Kunststoff o.ä.
- Kein Vorbohren bei Zinkblech bis 0,8 mm Blechdicke
- Direkt Montage ohne lästiges Anzeichnen und Setzen separater Dübel
- TX-Antrieb (extra tief) für hohe Drehmomentübertragung
- Mit zusätzlicher Korrosionsschutzschicht

©2020

BTS BauTechnischeSysteme GmbH & Co. KG
Im Wirrigen 15
45731 Waltrop
Germany

Tel. +49 (0) 2309 / 935-0
Fax: +49 (0) 2309 / 935-100
Mail: info@bts-europe.de
Web: www.bts-europe.de

Hinweis

Härtere/Dickere Bleche müssen mit 10 mm vorgebohrt werden.
Porenbeton muss bei PP2 mit 6 mm, PP4 und PP6 mit 8 mm vorgebohrt werden.
Wählen Sie für den jeweiligen Untergrund das passende Drehmoment an Ihrem Schrauber, sodass der *Teredo* mit dem Kopf die Dichtscheibe andrückt aber nicht quetscht oder überdreht! Dies ist in Kombination mit der Dichtscheibe besonders wichtig, da es sonst zu Schäden an der Dichtscheibe oder sogar am *Teredo* kommen kann. (Eigenprüfung empfohlen).

Lagerung

In OVP. Witterungsgeschützt. Vor mechanischer Belastung schützen (Gewinde- und Lackschutz).

Mittlerer Auszugswert aus jeweils 5 Versuchen

Bestellnummer: 5018				
Länge	**Ankergrund**	**Bohrlochdurchmesser**	**Einbautiefe**	**Auszugswert**
60 mm	WDVS mit Polystyrol EPS (PS15, PS20)	-	60 mm	200 N
60 mm	Holzweichfaserplatte	6 mm	60 mm	400 N
60 mm	Porenbeton PP2	6 mm	50 mm	700 N
60 mm	Porenbeton PP4	8 mm	50 mm	800 N
60 mm	Porenbeton PP6	8 mm	50 mm	1900 N
60 mm	Rockwool Coverrock	-	55 mm	91 N*
60 mm	Rockwool Speedrock II	-	55 mm	47 N*
60 mm	Rockwool Fixrock 033	-	55 mm	41 N*
60 mm	Rockwool Fixrock 035	-	55 mm	17 N*

Die angegebenen Auszugswerte beinhalten keinen Sicherheitsbeiwert und können z.B. je nach verwendeter Holzweichfaserplatte oder Putzstärke stark variieren. Im Zweifelsfall empfehlen wir eine Belastungsprobe vor Ort.
*Rohware: Werte ohne Putz und ohne Armierungsgewebe.

HINWEIS:
Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer Beratungshinweise und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

©2020

BTS BauTechnischeSysteme GmbH & Co. KG
Im Wirrigen 15
45731 Waltrop
Germany

Tel. +49 (0) 2309 / 935-0
Fax: +49 (0) 2309 / 935-100
Mail: info@bts-europe.de
Web: www.bts-europe.de