

本システムは、従来の普通強度PC鋼より線と比較して、20%程度強度増加した高強度PC鋼より線に対応しています。従来の定着具を改良したもので、高強度PC鋼より線用に開発したウェッジ、定着ブロックを使用します。

高強度PC鋼より線の種類	定着具の種類	適用
12S15.2 (裸)	12V15H	内ケーブル
12S15.7 (裸)	12V15H	内ケーブル
12S15.7 (付着型ECFストランド)	12TC15H	内ケーブル
12S15.7 (標準型ECFストランド)	12E-TC15H	外ケーブル
19S15.7 (標準型ECFストランド)	19E-TC15H	外ケーブル



12V15H

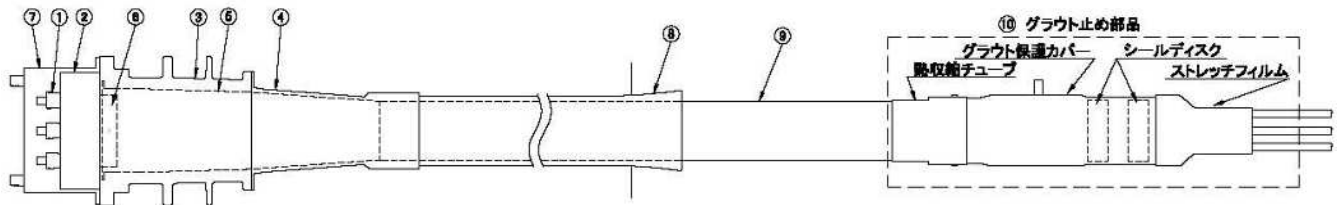


12TC15H



19E-TC15H

19E-TC15Hの場合



(単位:mm)

定着具	部品名	形状
19E-TC15H 付着型 ECFストランド	①ウェッジ(被覆PC鋼材用)	φ 31×60
	②定着ブロック(PEフッシ付)	φ 238×90
	③ガイド	□300×305
	④トランペット	φ 240×340
	⑤ライナー(止水リング付)	φ 198×560
	⑥スペーサー	φ 148×40
	⑦グラウトキャップ	φ 296×180.5
	⑧ディアボロ管	φ 139.8×L
	⑨PE管	φ 118×L
	⑩グラウト止め部品	—