

KFC

水中施工可能 無機系アンカー Q-タイト type-M

水中施工用アンカーとして Q-タイト type-M 登場

- Q-タイト type-Mを水に浸漬するだけでアンカー施工が可能となる材料です。
- 水中での長尺施工が可能です。定着長15d以上にも対応可能です。

施工性
CONSTRUCTION

水中施工
UNDER WATER



Q-タイト type-M

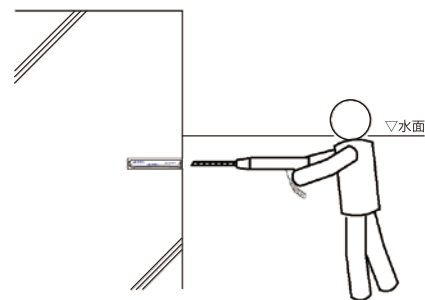
特 徴

Point 1 現場での調合・混練が不要な材料で、水中不分離性コンクリートと同程度の性質を持たせた、あと施工アンカーです。

Point 2 水中で使用する防錆鉄筋（樹脂防錆）にも対応可能。

施工方法・仕様

- ① Q-タイト type-Mを水に漬ける。(浸漬時間約2~5分)
- ② 浸漬したQ-タイト type-Mを所定の穿孔径、長さで施工した穿孔穴に挿入する。
- ③ 鉄筋をピックハンマ等、打設機器により穴底まで打設を行い、一定時間養生を行う。



水中鉄筋施工状況



室内試験状況

■ Q-タイト type-M 寸法及び仕様

品 番		Q-1412M	Q-1816M	Q-2418M
カプセルサイズ	外形×長さ(mm)	14×120	18×160	24×180
	容量(cm ³)	18	40	81
使用ボルトサイズ		D13	D16	D19
穿 孔	孔径(mm)	16	22	28
	深さ(mm)	145	180	210
長期許容引張強度(kN)		16.84	25.75	35.61

※長期許容強度は、コンクリートのあと施工アンカー工法の設計・施工指針（案）土木学会 2014 の計算式により算定した値です。

取扱い注意事項

- アンカー設計強度については、使用環境等により異なります。
使用条件・環境等により強度が下がる場合がありますので、ご相談下さい。
- アンカー打設には打設用機器を使用して下さい。
- 風雨・波浪の強い日のアンカー打設はお控え下さい。
- 打設後の鉄筋には負荷荷重をかけないで下さい。
- 汚泥水・寒冷地での水浸漬はお控え下さい。
- 本製品はアルカリ成分を含んでいます。



ピックハンマ(打設用機器)

※ 記載の仕様・寸法は、予告なしに変更することがあります。

■ 東北営業所

〒981-3133 宮城県仙台市泉区泉中央4-15-1
TEL (022)772-3981 FAX (022)772-3984

■ 東京ファスナー部

〒105-0011 東京都港区芝公園2-4-1 芝パークビルB館11階
TEL (03)6402-8261 FAX (03)6402-8265

■ 横浜営業所

〒224-0061 神奈川県横浜市中区大丸8-4 都筑岩澤ビル
TEL (045)949-5801 FAX (045)949-5805

■ 静岡営業所

〒422-8035 静岡県静岡市駿河区宮竹2-14-10
TEL (054)238-6688 FAX (054)238-6811

■ 名古屋営業所

〒461-0048 名古屋市中区矢田南5-1-11
TEL (052)711-8088 FAX (052)711-8090

■ 大阪ファスナー部

〒530-0047 大阪府大阪市北区西天満3-2-17
TEL (06)6363-4126 FAX (06)6363-3128

■ 岡山営業所

〒700-0975 岡山県岡山市北区今7-7-13
TEL (086)243-5722 FAX (086)243-5534

■ 中国営業所

〒732-0811 広島県広島市南区段原4-5-2
TEL (082)568-4750 FAX (082)568-4715

■ 福岡営業所

〒812-0016 福岡市博多区博多駅前6-16-10 第一小笠原ビル
TEL (092)461-2735 FAX (092)475-5747

URL: <http://www.kfc-net.co.jp/> E-mail: info@kfc-net.co.jp

Copyright © 2016 KFC Inc. All Rights Reserved.

記載内容は2016年1月現在のものです。 J-0101-3,000A