

高ナット付ハンガー引張試験成績書

鉄下地用

品 番	下地厚(mm)	試 験 材	最大引張強度	状 態
NFS-W3/8×18	0.6～1.6	亜鉛めっき鋼板 0.6t	1,961N(200kgf)	抜け
		亜鉛めっき鋼板 0.8t	2,746N(280kgf)	抜け
		亜鉛めっき鋼板 1.2t	3,236N(330kgf)	抜け
		亜鉛めっき鋼板 1.6t	5,688N(580kgf)	抜け

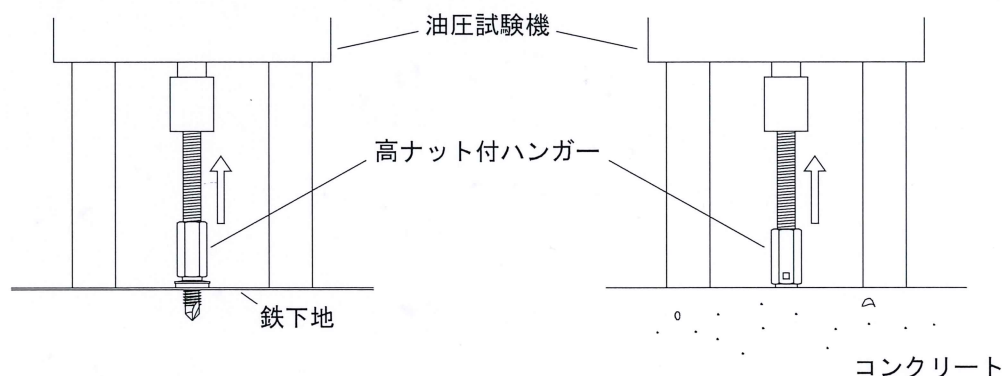
コンクリート下地用

品 番	下地厚(mm)	試 験 材	最大引張強度	状 態
PHN-W3/8×8.5 ×35×35	60以上	普通コンクリート 150×150×600 コンクリート圧縮強度 37.2N/mm ² (379kgf/cm ²) 下穴径:7mm ねじ込み深さ:35mm	12,817N(1,307kgf)	抜け

*試験材はJIS A 5308に準拠したレディーミクストコンクリート

■試験状態

試験材に高ナット付ハンガーをねじ込み、油圧試験機で引張試験をし最大平均値を計測。



- *締結下地に直角にねじ込み曲げ方向の荷重が掛からない状態で接続して下さい。
- *施工状態の良し悪しで記載した最大引張強度は大きな差が生じますので十分配慮して下さい。
- *下穴を別工具で穴明けしての使用は最大引張強度の保証はできません。
- *コンクリート用の穿孔に際しては、穴内の切粉除去をし下穴径及び穿孔深さは厳守して下さい。
(下穴径は過少、過大では最大引張強度の保証は出来ません。)
- *コンクリート用のインパクトレンチによる過分な締め付けは最大引張強度の保証はできません。
- *十分な安全率を考慮して施工を行って下さい。

令和元年8月28日

イイファス株式会社／(株)シグテックファスナー
詳しい情報はここから <http://www.iifas.jp> Email:sales@iifas.jp

