

# アシバツナギプレコン引張試験成績書

品番	試験材	最大引張強度	状態
ABC 6.0×105 プレコン	普通コンクリート 300×300×150 コンクリート圧縮強度 24.0N/mm <sup>2</sup> (245kgf/cm <sup>2</sup> ) 下穴径:5.3mm ねじ込み深さ:40mm	9,320N(950kgf)	抜け
ABC 6.0×180 プレコン			
ABC 8.5×60 プレコン	普通コンクリート 300×300×150 コンクリート圧縮強度 24.0N/mm <sup>2</sup> (245kgf/cm <sup>2</sup> ) 下穴径:7mm ねじ込み深さ:45mm	13,525N(1,379kgf)	抜け
ABC 8.5×100 プレコン			

\*試験体はJIS A 5308に準拠したレディーミクストコンクリート

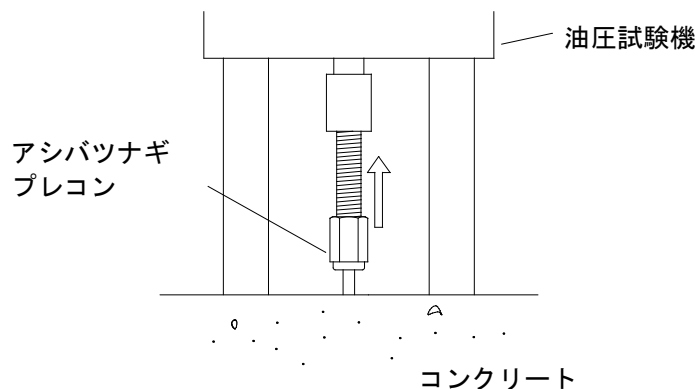
高ナットカーリングカシメ部最大引張強度 19,613N(2,000kgf)

品番	試験材	最大引張強度	状態
AFC 12.5×70 プレコン	普通コンクリート 300×300×150 コンクリート圧縮強度 24.0N/mm <sup>2</sup> (245kgf/cm <sup>2</sup> ) 下穴径:11mm ねじ込み深さ:70mm	27,175N(2,771kgf)	抜け
AFC 10.5×65 プレコン	普通コンクリート 300×300×150 コンクリート圧縮強度 24.0N/mm <sup>2</sup> (245kgf/cm <sup>2</sup> ) 下穴径:9mm ねじ込み深さ:50mm	16,775N(1,711kgf)	抜け
AFC 10.5×80 プレコン			
AFC 10.5×100 プレコン			
AFC 10.5×135 プレコン			

\*試験体は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

試験体にアシバツナギプレコンをねじ込み、油圧試験機で引張試験をし最大平均値を計測。



\*コンクリート面に対し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。

\*インパクトレンチ・インパクトドライバーでは、適正な穴加工・ネジ加工が行えず強度の保証はできません。

\*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。)

\*インパクトレンチによる過大な締め付けは最大引張強度の保証はできません。

\* (社)仮設工業会編の足場工事マニュアルに準じて、十分な安全率を考慮して下さい。

令和2年12月24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 こちらから <http://www.iifas.jp> Email: [sales@iifas.jp](mailto:sales@iifas.jp)

