

スリーブ打込み式アンカー

認証取得者	株式会社ケー・エフ・シー	
所在地	〒530-0047 大阪市北区西天満3-2-17	
連絡先	Tel:06-6363-4126 Fax:06-6363-3128	
商品名	ホーク・アンカーボルト	
部品の材質	ステンレス	
認証種類	タイプ A	
認証番号	第21-0012-3号	
認証有効期間	2021年10月6日～2026年10月5日	

認証内容

項目	部品の形状・寸法・許容差	形状	JCAA ウェブサイト(*)掲載のスリーブ打込み式の形状による。
		寸法・許容差	記載なき場合は評価認証基準の規格値を満たす。
項目2	部品の材質	別添資料による。	
項目3	部品の強度	本体：降伏点 205N/mm <sup>2</sup> 以上 引張強度 520N/mm <sup>2</sup> 以上 スリーブ：降伏点 205N/mm <sup>2</sup> 以上 引張強度 520N/mm <sup>2</sup> 以上	
項目4	部品の硬さ・靱性	簡易セット試験後の製品に損傷なし。	
項目5	ねじ・外観・表面処理	ねじ等級：8 g 表面処理：なし	
項目6	本体拡張後の形状・寸法・許容差	2.4項 図1による。記載なき場合は評価認証基準の規格値を満たす。	
項目7	ドリル径、穿孔深さ及び施工方法	ドリル径は下表による。穿孔深さ、施工方法は認証取得者のカタログ等による。	
項目8	製品の降伏点・引張強さ	部品強度と同等またはそれ以上。 引張強さ：665N/mm <sup>2</sup> 以上	
項目9	製品の硬さ・靱性	母材への固着後の製品に、割れや欠けの損傷及びゆがみ無し。	
項目10	母材の種別	普通コンクリート	
項目11	母材の設計基準強度の範囲	18N/mm <sup>2</sup> ~36N/mm <sup>2</sup>	

[注] 項目12以降は、JCAA ウェブサイト(\*)に掲載するそれぞれの算定式を用いて計算する。

\* : JCAA ウェブサイト HOME > 認証製品について > 金属系あと施工アンカー評価認証内容

認証取得者による本体の申請値

品番	呼び	外径(D) (mm)	ドリル径(mm)		全長(L1) (mm)	ねじ長さ(S) (mm)	埋込長さ(L) (mm)	最小断面積または破断部断面積 (s <sub>a</sub> e) (mm <sup>2</sup> )	製品の降伏点(σ <sub>y</sub> ) (N/mm <sup>2</sup> ) (規格値又は試験結果より求めた)	製品の強度(mσ <sub>u</sub> ) (N/mm <sup>2</sup> ) (400 N/mm <sup>2</sup> を超えるものは400 N/mm <sup>2</sup> とした)
			径	許容差						
SUS B10120(C)	M10	14.0	14.5	+0.25 -0.00	120	85.0	40.0	58.0	205	400
SUS B12100(C)	M12	17.15	18.0	+0.25 -0.00	100	50.0	50.0	84.3	205	400
SUS B12125(C)	M12	17.15	18.0	+0.25 -0.00	125	75.0	60.0	84.3	205	400
SUS B12160(C)	M12	17.15	18.0	+0.25 -0.00	160	110.0	60.0	84.3	205	400
SUS B12200(C)	M12	17.15	18.0	+0.25 -0.00	200	150.0	60.0	84.3	205	400

別添資料 項目2【部品の材質】

品番	本体	スリーブ
SUS B10120(C)	SUS 304M(台湾)	304(台湾)
SUS B12100(C)	SUS 304M(台湾)	AISI304(台湾)
SUS B12125(C)	SUS 304M(台湾)	304(台湾)
SUS B12160(C)	SUS 304HC(台湾)	304(台湾)
SUS B12200(C)	SUS 304HC(台湾)	304(台湾)

SUS 304M(台湾) : JIS G 4308 SUS 304 相当材
SUS 304HC(台湾) : JIS G 4308 SUS 304J3 相当材
304(台湾) : JIS G 3459 SUS 304TP 相当材
AISI304(台湾) : JIS G 3459 SUS 304TP 相当材