スリーブ打込み式アンカー

認証取得者 所在地 連絡先	株式会社ケー・エフ・シー 〒530-0047 大阪市北区西天満3-2-17 Tel:06-6363-4126 Fax:06-6363-3128	00000				
商 品 名 部品の材質	ホーク・アンカーボルト スチール製 (溶融亜鉛めっき)					
認証種類	タイプA					
認証番号	第 24-0009-1 号					
認証有効期間	2024年11月10日~2029年11月9日					

認証内容

構成部品	項目1	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 評価認証基準の規格値を満たす。					
	項目2	部品の材質	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	本 体:SWCH10R JIS G3507-2 2005 スリーブ:STKM11A JIS G3445 2021(呼びM12·M16)、STKM13A JIS G3445 2021(呼びM20·M22)				
	項目3	部品の強度	本 体: 降伏点 - N/mm2 引張強さ 340N/mm2 スリーブ: 降伏点 - N/mm2 引張強さ 290N/mm2 (M12·M16) 215N/mm2 引張強さ 370N/mm2 (M20·M22)					
	項目4	部品の硬さ・靭性	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:8g 外観:異常なし 表面処理:HDZT49〔付着量 350g/m2 以上 JIS H8641-2021)					
製品	項目6	スリーブ拡張後の形状 寸法・許容差	評価認証基準の規格値を満たす。					
	項目7	ドリル径および許容差、 穿孔深さ及び施工方法	ドリル径は下表による。穿孔深さおよび施工方法は、施工指針または施工要領による。					
	項目8	製品の強度	本体材質ごとのセット試験を実施し、本体で破断するとともに、破断強度が 400N/mm2 以上であることを確認している。					
	項目9	製品の硬さ・靭性	母材への固着後の製品に、割れや欠けの損傷およびゆがみ無し。					
	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	18 N/mm² ~ 36N/m	m ²				

[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)	ねじ長さ	埋込 み長 さ	最小断面積または破断部断面積	製品の降伏点(O y) (N/mm)	製品の強度(m O u) (N/m㎡) (400 N/mポ以上を超
			径	許容差	(mm)	(S) (mm)	(L) (mm)	(<i>sae</i>) (mm)	(規格値又は試験結果より求めた)	えるものは 400 N/mm とした)
ト ブ B12100 (SP)	M12	17. 0	18. 0	+0. 25 -0	100	50	50	84. 3	235	400
ト゛フ゛B12125					125	75	60			
ト゛フ゛B12160					160	110				
ト゛フ゛B12200					200	150				
ト゛フ゛B16100		21.0	22. 5	+0. 31	100	50	50	157. 0	235	400
ト゛フ゛B16125	M16				125	75	60			
ト゛フ゛ B16160	M16				160	110				
ト゛フ゛B16200					200	150				
ト゛フ゛B20170	M20	26. 5	28. 0	+0. 31 -0	170	100	- 75	245. 0	235	400
ト ブ B20200					200	130				
ト゛フ゛B22200	M22	29. 5	33. 0	+0. 37 -0	200	110	90	303. 0	235	400