## 内部コーン打込み式アンカー

認証取得者 所在地 連絡先	サンコーテクノ株式会社 〒270-0163 千葉県流山市南流山3-10-16 Tel:04-7157-3535 Fax:04-7178-6661	
商品名	シーティーアンカー CT タイプ	
部品の材質	スチール	
認証種類	タイプB	
認証番号	第23-0004-3号	
認証有効期間	2023年8月8日~2028年8月7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(*)掲載の内部コーン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:SWCH材(JIS SAE材(SAE	G 3507 又は相当材) J 403)	コーン: SWCH 材(JIS G 3507 又は相当材) SWRM 材(JIS G 3505 又は相当材) SAE 材 (SAE J 403)		
	項目3	部品の強度	本体:SWCH 材、SAE 0.2%オフセット 引張強度		コーン: SWCH 材、SWRM 材、SAE 材 0. 29分7セット耐力 240N/mm <sup>2</sup> 以上 引張強度   340N/mm <sup>2</sup> 以上		
	項目4	部品の硬さ・靭性	割れ、欠け、ゆがみ等なし				
	項目5	ねじ・外観・表面処理	ねじ等級:3級 表面処理:電気亜鉛めっき5µm以上/三価クロメート処理 Ep-Fe/Zn 5/NC3				
	項目 6	本体拡張後の形状・ 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、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。				
製	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。				
品	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1] 項目 12 以降は JCAA ウェブサイト(※)に掲載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)			ねじ 長さ(S) (mm)	埋込み 長さ(L) (mm)	最小断面積または 破断部断面積 (s <b>名</b> e) (mn))		製品の強度(m <b>O</b> u) (N/mm) (400 N/mmを超えるも
			径	許容差	<b>(</b> )	VIII.9	<b>V.1.</b> 17	(IIIII)	より求めた)	のは 400 N/mポとした)
CT-830	M8	10. 0	10. 5	+0. 2 0	30	12	30	32. 7	240	400
CT-1040	M10	12. 5	13. 0	+0. 2 0	40	16	40	50. 8	240	400
CT-1250	M12	16. 0	16. 5	+0. 2 0	50	20	50	97. 3	240	400
CT-1660	M16	20. 0	20. 5	+0. 25 0	60	23	60	127. 3	240	400
CT-3040	W3/8	12. 0	12. 5	+0. 2 0	40	16	40	48. 4	240	400
CT-4050	W1/2	16. 0	16. 5	+0. 2 0	50	20	50	86. 1	240	400