


内部コーン打込み式アンカー

認証取得者	サンコーテクノ株式会社	
所在地	〒270-0163 千葉県流山市南流山3-10-16	
連絡先	Tel:04-7157-3535 Fax:04-7178-6661	
商品名	シーティーアンカー GT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21-0022号	
認証有効期間	2022年4月27日～2027年4月26日	

認証内容

項目	内容	形状	JCAA ウェブサイト(※)に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。	
構成部品	項目2 部品の材質	本体	SWCH8R~10R	(JIS G 3507-2)
			SWCH8A~10A	
		コーン	SWRCH6R~10R	(JIS G 3507-1)
			SWRCH8A~10A	
		SWRM6~10	(JIS G 3505)	
項目3	部品の強度	0.2%オフセット耐力	本体：240N/mm <sup>2</sup> 以上	コーン：240N/mm <sup>2</sup> 以上
		引張強さ	本体：340N/mm <sup>2</sup> 以上	コーン：340N/mm <sup>2</sup> 以上
項目4	部品の硬さ・靱性	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 ねじの長さ：下表による 外観：欠陥なし 表面処理：電気亜鉛めっき／三価クロメート処理		
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。		
製品	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	部品の材質の引張強さと同等以上。	
	項目9	製品の硬さ・靱性	拡張部を十分に拡張させたとき、各部品に割れ、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	設計基準強度：18N/mm <sup>2</sup> 以上 36N/mm <sup>2</sup> 以下	

[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)		全長(L1)(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( <i>s<sub>d</sub>e</i> )(mm <sup>2</sup> )	製品の降伏点( <i>σ<sub>y</sub></i> )(N/mm <sup>2</sup> ) (規格値又は試験結果より求めた)	製品の強度( <i>mσ<sub>u</sub></i> )(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						
GT-3040	W3/8	12.0	12.5	+0.2 0	40	15	40	48.4	240	400