

ウェッジ式アンカー

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	トルコンアンカー-STCWタイプ	
部品の材質	ステンレス	
認証種類	タイプ C	
認証番号	第17-0003-2号、第17-0018-2号*	
認証有効期間	2017年4月27日~2022年4月26日、2018年3月29日~2023年3月28日*	

認証内容

構成部品	項目1	部品の形状・寸法・許容差	形状 寸法・許容差	2.5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2	部品の材質	本体: SUS304 (JIS G 4309) SUSXM7 (JIS G 4315)	ウェッジ: SUS304 (JIS G 4305)
	項目5	ねじ・外観・表面処理	ねじ等級: 3級	
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	0.2%オフセット耐力 240 (N/mm <sup>2</sup> ) 以上、引張強度 400 (N/mm <sup>2</sup> ) 以上	
	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以降はそれぞれの算定式を用いて計算する。(2.0項 評価認証内容を参照)

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>ae</sub> ) (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> 以上を基準とし、超えるものは400 N/mm <sup>2</sup> とした)
			径	許容差						
STCW-655*	M6	6.0	6.0	+0.20	58	26	39	14.5	240	400
STCW-670*				+0.00	73	41				
STCW-860	M8	8.0	8.0	+0.20	63	26	43	26.4	240	400
STCW-875				+0.00	78	41				
STCW-1070	M10	10.0	10.0	+0.20 +0.00	74	31	50	43.0	240	400
STCW-1080					84	41				
STCW-1090					94	51				
STCW-1010					104	61				
STCW-1012					124	81				
STCW-1290	M12	12.0	12.0	+0.20 +0.00	96	45	62	60.8	240	400
STCW-1210					106	55				
STCW-1212					126	75				
STCW-1215					156	105				
STCW-1218					186	135				
STCW-1612	M16	16.0	16.0	+0.20	127	62	80	109.4	240	400
STCW-1614				+0.00	147	82				