


スリーブ打込み式アンカー

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	ボルトアンカー BA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23-0004-7号	
認証有効期間	2023年8月8日～2028年8月7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	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 G 3507 又は相当材)	スリーブ: SWCH 材 (JIS G 3507 又は相当材)	
項目 3	部品の強度	本体: SWCH 材 0.2%オフセット耐力 240N/mm <sup>2</sup> 以上 引張強度 340N/mm <sup>2</sup> 以上	スリーブ: SWCH 材 0.2%オフセット耐力 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・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 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。		
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。		
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 (s <sub>de</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> を超えるものは 400 N/mm <sup>2</sup> とした)
			径	許容差						
BA-865	M8	11.3	12.5	+0.2 0	65	35	35	36.6	240	400
BA-870					70	40				
BA-1070	M10	12.6	14.5	+0.2 0	70	35	40	58.0	240	400
BA-1080					80	45				
BA-1010					100	65				
BA-1012					120	85				
BA-1015					150	115				
BA-1210	M12	17.0	18.0	+0.2 0	100	55	50	84.3	240	400
BA-1212					120	75				
BA-1215					150	105				
BA-1216					160	115				
BA-1220					200	155				
BA-1612	M16	20.0	22.5	+0.25 0	120	70	60	157	240	400
BA-1615					150	100				
BA-1616					160	110				
BA-1620					200	150				