

スリーブ打込み式アンカー

認証取得者	株式会社ケー・エフ・シー	
所在地	〒530-0047 大阪市北区西天満3-2-17	
連絡先	Tel:06-6363-4126 Fax:06-6363-3128	
商品名	セーフティアンカー	
部品の材質	ステンレス	
認証種類	タイプ A	
認証番号	第24-0023号	
認証有効期間	2024年7月9日～2029年7月8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		スリーブ	
			M8～M16	SUS 304 : JIS G4308 (2013)	M8	SUS 304TKA : JIS G3446 (2022)
			M20～M24	SUS 304 : JIS G4303 (2021)	M10～M24	SUS 304TP : JIS G3459 (2021)
	項目3	部品の強度	本体 : 降伏点 205N/mm ² 引張強度 520N/mm ² スリーブ : 降伏点 205N/mm ² 引張強度 520N/mm ²			
項目4	部品の硬さ・靱性	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 : 8 g 外観 : 異常なし 表面処理 : -				
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、施工方法は施工指針または認証取得者の施工要領による。			
	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	母材の種類	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 ² ～36N/mm 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) (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 _a e) (mm ²)	製品の降伏点(σ _y) (N/mm ²) (規格値又は試験結果より求めた)	製品の強度(mσ _u) (N/mm ²) (400 N/mm ² を超えるものは400 N/mm ² とした)
			径	許容差						
SKB885	M8	11.3	12.5	+0.25 -0.00	85.0	55.0	40.0	36.6	205	400
SKB10105	M10	12.8	14.5	+0.25 -0.00	105.0	70.0	45.0	58.0	205	400
SKB12140	M12	17.0	18.0	+0.25 -0.00	140.0	90.0	65.0	84.3	205	400
SKB16170	M16	21.0	22.5	+0.31 -0.00	170.0	120.0	70.0	157.0	205	400
SKB20190	M20	26.0	28.0	+0.31 -0.00	190.0	120.0	85.0	245.0	205	400
SKB22210	M22	28.0	33.0	+0.37 -0.00	210.0	130.0	100.0	303.0	205	400
SKB24205	M24	32.0	35.0	+0.37 -0.00	205.0	105.0	105.0	353.0	205	400