


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19-0025-1号	
認証有効期間	2020年3月25日～2025年3月24日	

認証内容

項目	部品の形状・寸法・許容差	形状	2.4項 図1による。
		寸法・許容差	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 4308) スリーブ: SUS304 (JIS G 3459) SUS304J3 (JIS G 4308)	
項目3	部品の強度	本体: 降伏点 210N/mm <sup>2</sup> 引張強度 500N/mm <sup>2</sup> スリーブ: 降伏点 205N/mm <sup>2</sup> 引張強度 520N/mm <sup>2</sup>	
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 表面処理: なし	
項目6	本体拡張後の形状・寸法・許容差	2.4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。	
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] 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 (sae) (mm <sup>2</sup> )	製品の降伏点( $\sigma_y$ ) (N/mm <sup>2</sup> ) (規格値又は試験結果より求めた)	製品の強度( $m\sigma_u$ ) (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						
SKB 665	M6	8.5	9.5	+0.21 -0.00	65.0	42.5	30.0	20.1	205	400
SKB 880	M8	11.3	12.5	+0.25 -0.00	80.0	50.0	35.0	36.6	205	400
SKB 1090	M10	12.8	14.5	+0.25 -0.00	90.0	55.0	40.0	58.0	205	400
SKB 10100	M10	12.8	14.5	+0.25 -0.00	100.0	65.0	40.0	58.0	205	400
SKB 12125	M12	17.0	18.0	+0.25 -0.00	125.0	75.0	50.0	84.3	205	400
SKB 16160	M16	21.0	22.5	+0.31 -0.00	160.0	110.0	60.0	157.0	205	400
SKB 20180	M20	26.0	28.0	+0.31 -0.00	180.0	110.0	75.0	245.0	205	400
SKB 22200	M22	28.0	33.0	+0.37 -0.00	200.0	120.0	90.0	303.0	205	400
SKB 24240	M24	32.0	35.0	+0.37 -0.00	240.0	100.0	140.0	353.0	205	400