

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	ホーク・アンカーボルト	
部品の材質	ステンレス	
認証種類	タイプ A	
認証番号	第15-0030号	
認証有効期間	2016年10月6日～2021年10月5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)	
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：8g 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 ² ~36N/mm ²

[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 (<i>sae</i>) (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($m\sigma_u$) (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						
SUS B880 (P=40)	M8	11.3	12.5	+0.25 -0.00	80	50.0	40	36.6	205	400
SUS B1080 (P=45)	M10	12.8	14.5	+0.25 -0.00	80	45.0	45	58.0	205	400
SUS B12125 (P=65)	M12	17.0	18.0	+0.25 -0.00	125	75.0	65	84.3	205	400
SUS B16125 (P=70)	M16	21.0	22.5	+0.31 -0.00	125	75.0	70	157.0	205	400
SUS B20170 (P=85)	M20	26.0	28.0	+0.31 -0.00	170	100.0	85	245.0	205	400
SUS B22200 (P=100)	M22	28.0	33.0	+0.37 -0.00	200	120.0	100	303.0	205	400
SUS B24240 (P=105)	M24	32.0	35.0	+0.37 -0.00	240	140.0	105	353.0	205	400