


本体打込み式アンカー

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・カットアンカー	
部品の材質	ステンレス	
認証種類	タイプ A	
認証番号	第19-0025-2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	2.2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: AISI 304F JIS G4308 SUS304に相当 本体: 304F JIS G4308 SUS304に相当 本体: SUS304F JIS G4308 SUS304に相当 本体: SUS304 コーン: 304HC JIS G4308 SUS304に相当 コーン: SUS304HC JIS G4308 SUS304J3に相当	
項目3	部品の強度	本体: 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: 7H 表面処理: なし	
項目6	本体拡張後の形状・寸法・許容差	2.2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>s_{ae}</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#6CA(C)	M6	10.5	11.0	+0.25 -0.00	30.0	9.0	30.0	49.7	205	400
SUS#8CA(C)	M8	12.0	12.5	+0.25 -0.00	35.0	12.0	35.0	58.9	205	400
SUS#10CA(C)	M10	14.0	14.5	+0.25 -0.00	40.0	14.0	40.0	70.3	205	400
SUS#12CA(C)	M12	17.5	18.0	+0.25 -0.00	50.0	20.0	50.0	115.2	205	400
SUS#16CA(C)	M16	21.4	22.0	+0.31 -0.00	60.0	24.0	60.0	160.1	205	400
SUS#38CA(C)	W3/8	14.0	14.5	+0.25 +0.00	40.0	14.0	40.0	70.3	205	400
SUS#20CA	M20	25.4	26.0	+0.31 -0.00	83.0	31.0	83.0	214.8	205	400
SUS#22CA	M22	28.5	29.0	+0.31 -0.00	93.0	36.0	93.0	279.3	205	400