

内部コーン打込式アンカー

認証取得者	ユニカ株式会社	
所在地	〒101-0032 東京都千代田区岩本町 2-10-6	
連絡先	Tel: 03-3864-8711 Fax: 03-3864-7746	
商品名	ユニコンアンカーUCS タイプ	
部品の材質	ステンレス	
認証種類	タイプ B	
認証番号	第 19-0017-4 号	
認証有効期間	2019年12月8日～2024年12月7日	

認証内容

構成部品	項目 1	部品の形状・寸法・許容差	形状	2.3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: JIS SUS	コーン: JIS SUS
	項目 3	部品の強度	本体: 降伏点 205N/mm ² 引張強度 520N/mm ² コーン: 降伏点 205N/mm ² 以上 引張強度 520N/mm ² 以上	
	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:
	項目 6	本体拡張後の形状・寸法・許容差	2.3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)	埋込深さ (L) (mm)	最小断面積または破断部断面積 (s _{ae}) (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						
UCS-3040	W3/8	12.0	12.5	0~+0.3	40	15	40	64.0	296.9	400