


本体打込み式アンカー

認証取得者	サンライズ工業株式会社	
所在地	〒680-0152 鳥取県鳥取市国府町庁 117-1	
連絡先	Tel:0857-23-2731 Fax: 0857-22-9692	
商品名	ハイアンカー ナットタイプ	
部品の材質	スチール	
認証種類	タイプ B	
認証番号	第 21-0010-1 号	
認証有効期間	2021年10月13日～2026年10月12日	

認証内容

構成部品	項目 1	部品の形状・寸法・許容差	形状	2.1 項 図 1 による。
				寸法・許容差
	項目 2	部品の材質	本体 SWCH6A 相当材	コーン SWCH6A 相当材
	項目 3	部品の強度	本体 引張強さ 324N/mm ²	コーン 引張強さ 324N/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: 2 級 外観: 特に異常無し良好 表面処理: JIS H 8601 2 種 2 級	
	項目 6	本体拡張後の形状・寸法・許容差	2.1 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。セット試験の最大荷重より求めた引張強さは部品の強度以上。	
	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 (L) (mm)	ねじ長さ (S) (mm)	有効埋込長さ (Le) (mm)	最小断面積または破断部断面積 (s _{de}) (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						
N835	M8	12.0	12.5	+0.25 -0	35	13	35.0	71.5	-	400
N1040	M10	14.0	14.5	+0.3 -0	40	16	40.0	88.7	-	400
N1250	M12	17.55	18.0	+0.3 -0	50	22	50.0	147.5	-	400
N1660	M16	21.55	22.0	+0.5 -0	60	25	60.0	192.5	-	400