


ウェッジ式アンカー

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	ビッグワンBGSL タイプ	
部品の材質	ステンレス	
認証種類	タイプ C	
認証番号	第24-0008-2号	
認証有効期間	2024年9月1日～2029年8月31日	

認証内容

構成部品	項目1	部品の形状・寸法・許容差	形状	JCAA ウェブサイト(※)に掲載のウェッジ式の形状による。	
			寸法・許容差	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 G 4308 SUS304 相当	ウェッジ: JIS G 4305 SUS304 相当	
	項目5	ねじ・外観・表面処理	ねじ等級: 8g	外観: 欠陥なし	表面処理: -
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、施工方法は施工要領書による。		
	項目8	製品の降伏点・引張強さ	本体降伏点: 312.2N/mm ²	本体引張り強さ: 596.4N/mm ²	
	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1] 項目12以降はJCAA ウェブサイト(※)に掲載の算定式を用いて計算する。

※: JCAA ウェブサイトHOME > 認証製品について > 金属系あと施工アンカー評価認証内容

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 (s _{ae}) (N/mm ²)	規格降伏点 (σ _Y) (N/mm ²) (規格値又は試験結果より求めた)	材料強度 (σ _l) (N/mm ²) (400 N/mm ² 以上を基準とし、超えるものは400 N/mm ² とした)
			径	許容差						
BGSL-3070M	M10	10±0.2	10	0~+0.3	70±1	26.5	42	45.4	312.2	400
BGSL-4080M	M12	12±0.2	12	0~+0.3	80±1	29.0	50	60.8	312.2	400