


スリーブ打込み式アンカー

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	ルーティセットB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 24-0014 号	
認証有効期間	2024年12月8日~2029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	JCAA ウェブサイト(※)に掲載の形状による。
			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 3507-1 : 2021 SWRCH 相当、スリーブ JIS G 3507-1 : 2021 SWRCH 相当	
	項目 3	部品の強度	降伏点 150N/mm <sup>2</sup> 以上 引張強さ 290N/mm <sup>2</sup> 以上 *社内規格値	
	項目 4	部品の硬さ・靱性	本体 HRB80.2~89.3 スリーブ : HRB83.5~93.2	
	項目 5	ねじ・外観・表面処理	ねじの等級 8g 表面処理 : 電気亜鉛めっき有色クロメートめっき JIS H8625 Ep-Fe/Zn 5/CM2 等級 2 級 最小膜厚 5μm	
項目 6	本体拡張後の形状・寸法・許容差	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	母材に固着させた後にハツリ出した製品に、欠けや割れは見られない。	
	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 <sup>2</sup> ~36N/mm <sup>2</sup>	

[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 (sae) (mm <sup>2</sup> )	製品の降伏点 (σ <sub>y</sub> ) (N/mm <sup>2</sup> ) (規格値又は試験結果より求めた)	製品の強度 (mσ <sub>u</sub> ) (N/mm <sup>2</sup> ) (400 N/mm <sup>2</sup> を超えるものは 400 N/mm <sup>2</sup> とした)
			径	許容差						
B-1070	M10	12.8	14.5	0~+0.3	70	35	40	58.0	150	400
B-1080					80	45				
B-12100	M12	17.1	18.0	0~+0.3	100	60	50	84.3	150	400
B-12120					120	75				
B-12125					125	75	60			
B-12160					160	100				
B-16125	M16	21.1	22.5	0~+0.3	125	75	60	157.0	150	400
B-16160					160	110				
B-3070	W3/8	12.8	14.5	0~+0.3	70	35	40	49.1	150	400
B-3080					80	45				