

接着系アンカー（無機系・打込み型・チューブ式）

認証取得者 所在地 連絡先	株式会社ケー・エフ・シー 〒530-0047 大阪市北区西天満3-2-17 Tel:06-6363-4126 Fax:06-6363-3128	
商 品 名	エスアールタイト	
接着剤の材質	プレミックスセメントモルタル	
認証種類	タイプ B	
認証番号	第 24-0021 号	
認証有効期間	2025年2月8日～2030年2月7日	

認証内容

構 成 部 品	項目 1	カプセル容器		材 質	紙
				形 状	JCAA ウェブサイト(※)に掲載の接着系アンカーの形状による。
				寸法・許容差	別添資料による。
	項目 2	接着剤関連	材 質	主材：プレミックス特殊セメントモルタル、硬化材：水、骨材：珪砂 7 号	
			強 度	$\tau_{fu} \geq 10 \sqrt{\sigma_B / 21}$ (N/mm ²)に対して、95%以上の信頼性を有している。 [記号] τ_{fu} :付着強度計算値 (N/mm ²)、 σ_B :母材コンクリートの圧縮強度 (N/mm ²)	
	項目 3		物 性	圧縮強さ:29.4N/mm2 以上、 曲げ強さ:4.9N/mm2 以上	
	項目 4		アンカー筋関連	種 類	異形棒鋼(JIS G3112) 種類と呼び名(径)は別添資料による。
				先端形状	寸切り
	外 観			アンカー筋表面に接着剤の硬化、固着を阻害するものがないこと。	
	項目 5			材 質	異形棒鋼:JIS G 3112 鉄筋コンクリート用棒鋼
表面処理		無し			
項目 6	強 度	降伏点・引張強さ・伸びは、別添資料による。			
	ねじ等級	8g、またはそれ以上の等級とする。			
製 品	項目 7	ドリル径と許容差	別添資料による。		
	項目 8	穿孔深さと許容差	別添資料による。		
	項目 9	母材の種別	普通コンクリート		
	項目 10	設計基準強度の範囲	18 N/mm ² 以上、36 N/mm ² 以下		
	項目 11	環境条件(固着後)	外気温－5℃以上、80℃以下とする。		

[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 > 接着系あと施工アンカー評価認証内容

別添資料

【カプセル容器の形状、寸法、許容差】

品番	カプセル径 (mm)	カプセル長 (mm)	内容量		アンカー筋	ドリル径(mm)		穿孔深さ(mm)	
			(g)	許容差		径	許容差	穿孔深さ	許容差
SR-13	13	110	26	0～+2.6	D13	16	0～+0.2	130	0～+6.5
SR-16	16	120	38	0～+3.8	D16	20		160	0～+8.0
SR-19	19	150	70	0～+7.0	D19	24		190	0～+9.5
SR-22	22	170	110	0～+11.0	D22	28		220	0～+11.0
SR-25	25	240	200	0～+20.0	D25	32		250	0～+12.5

2. 異形棒鋼の材質の引張強さ、規格降伏点、伸び率

材質記号	規格番号	引張強さ (N/mm ²)	降伏点又は0.2%耐力 (N/mm ²)	伸び率 (%)	
				棒鋼の径 (mm)	
				D25 未満	D25 以上
SD345	JIS G 3112	490 以上	345～440	18 以上	20 以上