

テックワン P5 金具耐カ一覽表

アゴ掛金具

平成18年8月作成

P5・アゴ掛金具	製品名	(準)基準せん断接合耐力(kN)		接合形態
		短期	長期	
	DB-10	7.6	3.8	柱・梁接合部 柱・梁(スプルス集成材)
	DB-18	23.7	11.8	柱・梁接合部 柱・梁(スプルス集成材)
	DB-24	31.5	15.7	柱・梁接合部 柱・梁(スプルス集成材)
	DB-33	33.3	16.6	柱・梁接合部 柱・梁(スプルス集成材)
	製品名	(逆)基準せん断接合耐力(kN)		接合形態
		短期	長期	
	DB-10	6.9	3.4	柱・梁接合部 柱・梁(スプルス集成材)
	DB-18	21.9	10.9	柱・梁接合部 柱・梁(スプルス集成材)
	DB-24	26.6	13.3	柱・梁接合部 柱・梁(スプルス集成材)
	DB-33	33.2	16.6	柱・梁接合部 柱・梁(スプルス集成材)
	製品名	基準引張接合耐力(kN)		接合形態
		短期	長期	
	DB-10	12.4	6.2	柱・梁接合部 柱・梁(スプルス集成材)
	DB-18	19.9	9.9	柱・梁接合部 柱・梁(スプルス集成材)
	DB-24	28.8	14.4	柱・梁接合部 柱・梁(スプルス集成材)
	DB-33	25.4	12.7	柱・梁接合部 柱・梁(スプルス集成材)
	製品名	接合部倍率		
		短期基準引張接合耐力(kN) ÷ 5.3kN		
DB-10	2.3		/	
DB-18	3.7			
DB-24	5.4			
DB-33	4.7			

表中の数値は(財)日本住宅・木材技術センターの試験データによる。

※1.試験時の使用木材

柱材	寸法: 105×105	樹種: スプルス同一等級構造用集成材	E=95	F=315
横架材	寸法: 105×105~330	樹種: スプルス対称異等級構造用集成材	E=105	F=300

※2.ボルトはMZ(丸座軸太ボルト)を使用。…サホリφ50 深さ6mm