

テックワン P3 金具耐力一覧表

アゴ掛金具

平成16年2月作成

P3・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	
	TH-10	8.0	4.0	柱・梁接合部 柱・梁(スプルー集成材)
	TH-18	24.3	12.1	柱・梁接合部 柱・梁(スプルー集成材)
	TH-24	34.9	17.4	柱・梁接合部 柱・梁(スプルー集成材)
	TH-33	41.5	20.7	柱・梁接合部 柱・梁(スプルー集成材)
	製品名	(逆)基準せん断接合耐力(kN)		接合形態
		短期	長期	
	TH-10	9.2	4.6	柱・梁接合部 柱・梁(スプルー集成材)
	TH-18	20.9	10.4	柱・梁接合部 柱・梁(スプルー集成材)
	TH-24	23.8	11.9	柱・梁接合部 柱・梁(スプルー集成材)
	TH-33	41.7	20.8	柱・梁接合部 柱・梁(スプルー集成材)
	製品名	基準引張接合耐力(kN)		接合形態
		短期	長期	
	TH-10	13.6	6.8	柱・梁接合部 柱・梁(スプルー集成材)
	TH-18	27.1	13.5	柱・梁接合部 柱・梁(スプルー集成材)
	TH-24	34.8	17.4	柱・梁接合部 柱・梁(スプルー集成材)
	TH-33	40.3	20.1	柱・梁接合部 柱・梁(スプルー集成材)
	製品名	接合部倍率		
		短期基準引張接合耐力(kN) ÷ 5.3kN		
TH-10	2.5		/	
TH-18	5.1			
TH-24	6.5			
TH-33	7.6			

表中の数値は(財)日本住宅・木材技術センター試験データによる。

試験時の使用木材

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