

製品試験結果報告書 〈機械的性質と保持力試験〉





アルスタッチ

データの処理

- 各試験項目の数値は平均値を示す。(試料数はnで表示)
- 本報告書に記載の数値は目安であり、保証値ではありません。

- 力の単位 1kN → 1000N
1kN → 101.97kgf
1N・m → 10.2kgf・cm
- 圧力の単位 1N/mm² → 10.2kgf/cm²

9 - ① ねじの強度(n=5)

項目		品種	アルスタッチ
		材質	SWCH18A
		呼び径	5.3
		ねじ径	φ5.3
ねじり強さ		N・m	10.99
引張り強さ		kN	10.10
せん断強さ		kN	7.73

9 - ② ALCに対する引抜き保持力(n=5)

項目	母材	ねじ込み深さ	品種	アルスタッチ
			材質	SWCH18A
			呼び径	5.3
			ねじ径	φ5.3
引抜き保持力	ALC	33mm	kN	0.92

