

## 製品試験結果報告書 〈機械的性質と保持力試験〉




## アルコース

## データの処理

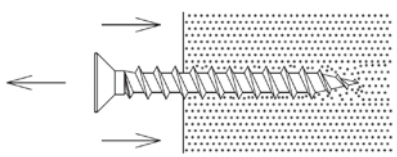
- 各試験項目の数値は平均値を示す。(試料数はnで表示)
- 本報告書に記載の数値は目安であり、保証値ではありません。

- 力の単位 1kN → 1000N  
1kN → 101.97kgf  
1N・m → 10.2kgf・cm
- 圧力の単位 1N/mm<sup>2</sup> → 10.2kgf/cm<sup>2</sup>

## 19 - ① ねじの強度(n=5)

項目	品種	アルコース
	材質	SUSXM7
	呼び径	6.0
	ねじ径	φ6.0
ねじり強さ 	N・m	7.15
引張り強さ 	kN	7.58
せん断強さ 	kN	5.98

## 19 - 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	アルコース
			材質	SUSXM7
			呼び径	6.0
			ねじ径	φ6.0
引抜き保持力 	ALC	40mm	kN	1.15
		43mm	kN	1.28