

## 製品試験結果報告書 〈機械的性質と保持力試験〉




## 石膏ボード二重貼り専用 タイプ-G

## 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>

## 10 - ① ねじの強度(n=5)

項目	品種	石膏ボード二重貼り専用	
	材質	SWCH18A	
	呼び径	5.5	
	ねじ径	φ5.5	
ねじり強さ		N・m	8.64
引張り強さ		kN	10.12
せん断強さ		kN	7.52

## 10 - ② 石膏ボードに対する引抜き保持力(n=5)

項目	石膏ボード	ボード厚み	品種	石膏ボード二重貼り専用
			材質	SWCH18A
			呼び径	5.5
			ねじ径	φ5.5
引抜き保持力	タイガーボード	9.5mm	kN	0.19
		12.5mm	kN	0.25
	タイガーボード タイプZ (強化石膏ボード)	21.0mm	kN	0.52