

作成:令和6年2月9日

## セブン工業株式会社

〒116-0014 東京都荒川区東日暮里2-32-6  
TEL: 03-3803-0421 FAX: 03-3802-3175

### 「セブンレジン」試験強度一覧

- 単位はN(ニュートン)になります。
- 試験方法に記述がない場合、鉛直方向引張荷重試験をおこなっています。
- 以下のデータは、すべて試験当時の数値をそのまま引用したものです。試験測定時にkgfで測定していたものは「9.8を掛けて、小数点第二位で四捨五入」をしています。
- 状況環境に応じて、強度は異なる場合があります。

1. 常温環境 亜鉛メッキ鋼板への接着強度	2
2. 常温環境 コンクリートへの接着強度	2
3. 石膏ボードへの接着強度	2
4. ALCへの接着強度	2
5. ECPへの接着強度	2

1. 常温環境 亜鉛メッキ鋼板への接着強度

試験体	接着面	養生時間	①	②	③	平均
スピンドルピン	亜鉛メッキ鋼板	24時間以上	367.5	345.2	587.4	433.4
SPアンカー		48時間	396.6	418.3	404.1	406.3

2. 常温環境 コンクリートへの接着強度

試験体	接着面	養生時間	①	②	③	平均
スピンドルピン	コンクリート	24時間以上	475.0	586.0	494.2	518.4
SPアンカー		48時間	385.4	338.0	584.9	436.1

3. 石膏ボードへの接着強度

試験体	接着面	養生時間	①	②	③	④	⑤	平均
スピンドルピン	石膏ボード	50時間	163.7	156.9	161.1	141.5	154.1	155.5

4. ALCへの接着強度

試験体	接着面	養生時間	①	②	平均
スピンドルピン	ALC	13時間	58.3	47.5	52.9
		18時間	61.6	41.8	51.7

5. ECPへの接着強度

試験体	接着面	養生時間	①	②	③	④	⑤	平均
スピンドルピン	ECP		335.7	314.2	390.9	367.0	323.0	346.2