

(開発中) 超高耐熱瞬間接着剤 FG10

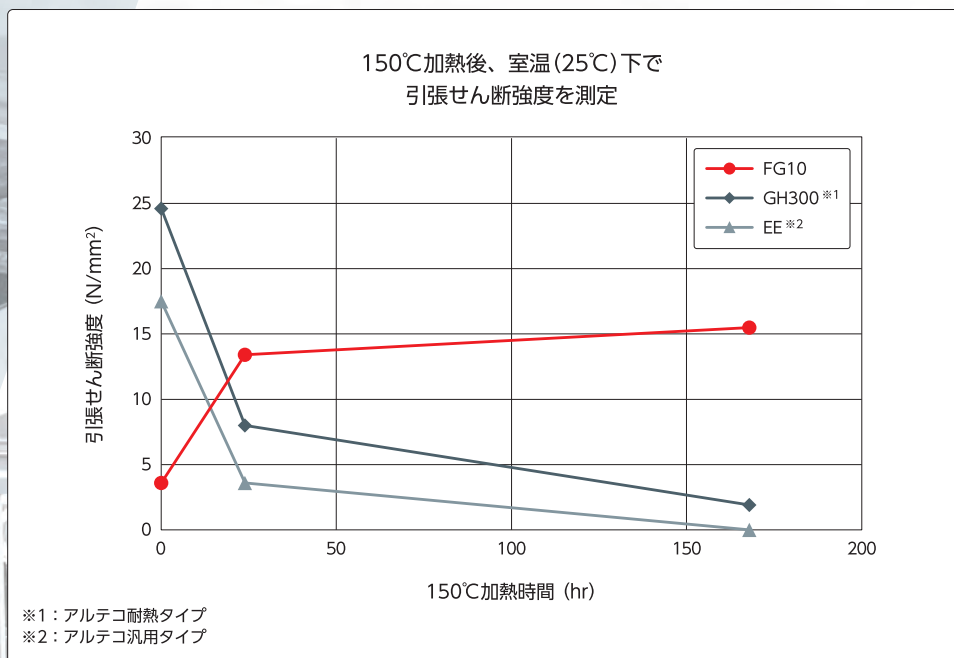
150°C耐熱を実現

アルテコFG10は耐熱性に特化した瞬間接着剤です。
150°C下でも強度を維持します。

製品の特長

▶非常に高い耐熱性

アルテコ史上最高の耐熱性能(瞬間接着剤)です。
加熱することで強度が上昇し、高い耐熱性を発揮します。



性状性能

| 品番 | | | FG10 | GH300 ^{※1} | EE ^{※2} |
|-----------------|----------------|------------|------|---------------------|------------------|
| セットタイム (sec) | | | 10 | 30 | 15 |
| 粘度 (mPa·s) | | | 10 | 300 | 3 |
| 引張せん断強度 (N/mm²) | SPCC (サンドブラスト) | 初期 | 3.6 | 24.6 | 17.5 |
| | | 150°C×24時間 | 13.4 | 8.0 | 3.6 |
| | | 150°C×1週間 | 15.5 | 1.9 | 0 |
| | PPS | 初期 | 2.1 | 0.7 | 1.3 |
| | | 150°C×1週間 | 2.0 | 0.6 | 0 |

※1: アルテコ耐熱タイプ
※2: アルテコ汎用タイプ