

# 高機能瞬間接着剤 GH300

## 120°Cの耐熱性能を備えた瞬間接着剤

アルテコGH300は、耐熱性に優れた瞬間接着剤です。  
また、プラスチック、ゴム、金属に対して良好な接着性を有します。

### 製品の特長

#### ▶ 高い耐熱性

120°C下で長期間の耐熱性能を発揮。従来の耐熱グレードを上回ります。

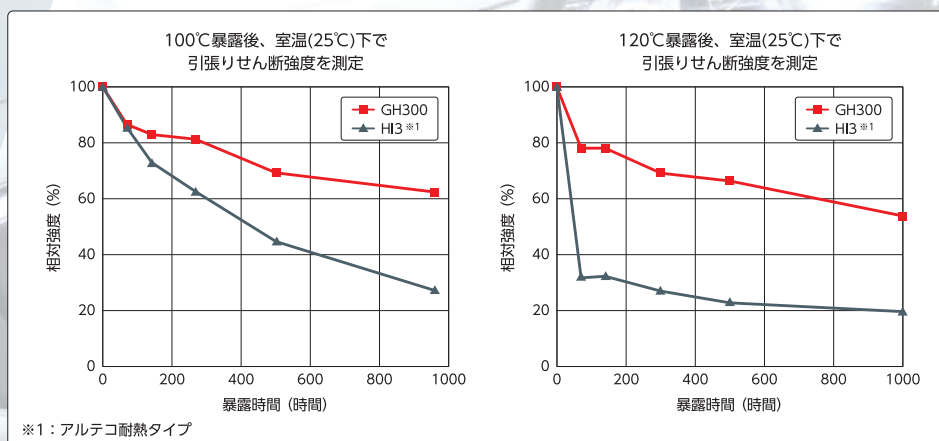
#### ▶ 耐水性

プラスチック (ABS) やゴム (CR) の接着で3ヵ月浸漬しても強度がほぼ低下しません。

#### ▶ 耐衝撃性

通常の瞬間接着剤に比べ約10倍の耐衝撃性能です (当社比)。

#### ● 熱老化性 (鋼板)



#### ● 耐水性 (樹脂・ゴム)

常温の水に3ヵ月浸漬後、引張りせん断強度を測定

被着体	初期 (N/mm <sup>2</sup> )	3ヵ月浸漬後 (N/mm <sup>2</sup> )
ABS	5 (材料破壊)	5 (材料破壊)
CR (クロロプレンゴム)	0.4 (材料破壊)	0.4 (材料破壊)

### 性状性能

品番	GH300	H13※1	EE※2
セットタイム (sec)	30	30	15
粘度 (mPa·s)	300	300	3
引張せん断強度 (N/mm <sup>2</sup> )	25	25	15
引張せん断強度 (N/mm <sup>2</sup> ) 120°C下	18	11	3
T字剥離強度 (N/25mm)	65	65	20
衝撃接着強さ (mJ/mm <sup>2</sup> )	20	20	2

※1: アルテコ耐熱タイプ

※2: アルテコ汎用タイプ

