

# 高強度縮合系型取り用RTVゴム

## KE-1417/CAT-1417-40 CAT-1417-30

KE-1417は、従来の縮合系型取り材料の長年の課題であった経時での粘度変化、ポットライフ変化を抑制し、かつ、高強度（高引裂き強度）を有し、さらにウレタン耐久性を大幅に向上したタイプである。

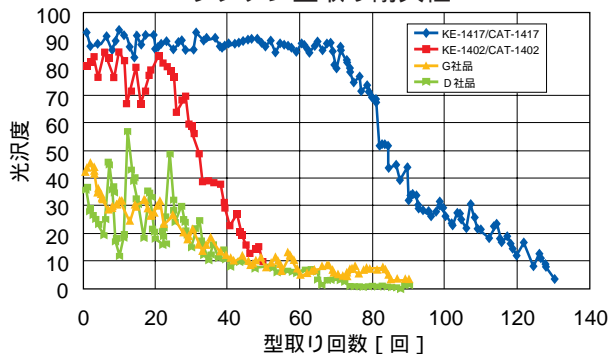
### 特長

- 高引裂き強度
- 低粘度で作業性に優れる
- 高ウレタン耐久性（従来品の約2倍）
- 深部硬化性が良好で速硬化

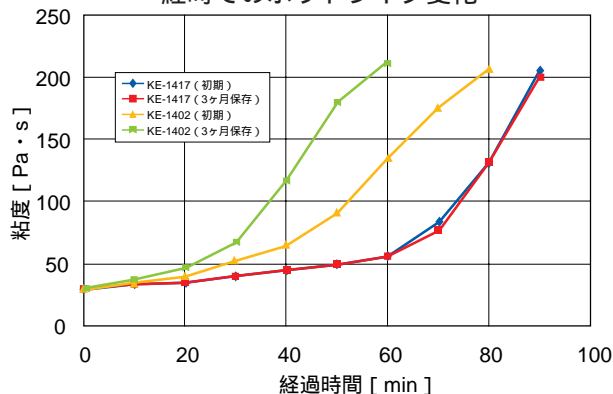
### 用途

- ガレーキットなどの注型用型取り材料
- 家具・美術工芸品などの型取り材料

ウレタン型取り耐久性



経時でのポットライフ変化



### 一般特性 (硬化剤 CAT-1417-40 CAT-1417-30 配合比100:5)

項目	製品名	KE-1417	
主剤外観		灰白色	
主剤粘度 23	Pa·s	45	
硬化剤 品名		CAT-1417-40	CAT-1417-30
硬化剤外観		赤褐色	淡青色
主剤/硬化剤 混合比		100/5	100/5
作業可能時間 23	min	90	90
標準硬化時間		23 × 3日	23 × 3日
試験片硬化条件		23 × 3日	23 × 3日
硬さ タイプA		40	30
切断時伸び	%	260	300
引張強さ	MPa	5.0	3.6
引裂強さ	kN/m	25	23
比重		1.13	1.13
ウレタン耐久性 平型		130回	130回

(規格値ではありません)

お問い合わせ先 営業第四部 03-3246-5152