



ACE1000 は付加反応型シリコンゴムです。A 剤、B 剤からなる 2 液タイプです。室温 1 日で硬化します。加熱短時間硬化も可能です(例 100°C で 20min)。低硬度、高引裂き、伸びが大きいシリコンゴムです。

#### 硬化前特性例

項目	単位	ACE1000(A)	ACE1000(B)
外観		半透明	半透明
粘度	mPas	4000	3000
A、B 混合比	重量部	100:100	
混合後粘度	mPas	3500	
作業可能時間、23°C	min	60	
硬化時間、23°C	hr	12	
硬化時間、100°C	min	20	

#### 硬化後特性例

外観		半透明
密度		1.08
硬さ、JIS A		10
引張強さ	MPa	4.0
伸び	%	700
引裂き強さ	N/mm	15

特性例であり、規格値ではありません。

#### 使用方法

- 清浄な容器に重量比1:1でA剤、B剤をとり、十分混合してください。
- 巻き込んだ泡を減圧脱泡してください。
- 清浄・乾燥した型などに注入し、室温静置または加熱硬化してください。

#### 取扱い上の注意

- 付加反応(白金触媒使用)タイプですので、硬化阻害を起こすことがあります。
- 取扱い時には、手袋など適切な保護具を着用してください。
- ご使用前に製品安全データシート(MSDS)をお読みください。MSDSは弊社営業までご依頼ください。
- 子供の手の届かない冷暗所に保管してください。

#### 荷姿

- 2Kgセット — (A),(B)各 1Kg
- 400gダブルカートリッジ — (A),(B)各 200g
- 着色などはご相談ください。

- \* 仕様変更のため予告なく内容を変更することがあります。
- \* 一般工業用です。医療用インプラントには使用しないでください。

#### ポイント

- 低硬度 JIS A 硬さ 10
- 半透明
- 1:1 配合
- 室温硬化
- 高引裂き・高伸び



発行改定 2015年6月