

シリコーンパテ KSP6I

KSP6I はパテ状シリコーンゴムです。A 剤、B 剤、1:1 配合です。べたつきが少ないので手混ぜもできます。室温短時間で硬化します(15 分)。固まる粘土です。型取り、造形、すき間充填などに使用できます。

硬化前特性例

項 目	単位	KSP6I (A)	KSP6I (B)
外観		灰白色パテ状	黄色パテ状
A、B 混合比	重量部	100:100	
作業可能時間、23℃	min	3	
脱型時間、23℃	min	15	

硬化後特性例(23℃/24 時間)

項 目	単位	特 性 値
外観		黄灰色ゴム
密度	g/cm ³	1.38
硬さ、JIS A		60
引張強さ	MPa	2.0
伸び	%	100
引裂き強さ	N/mm	10
線収縮率(7 日後)	%	0.4

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、ヘラ、スパチュラ、手などですばやく色が均一になるように練り混ぜてください。
- 清浄・乾燥した母型などに押しつけ 15 分以上室温硬化してください。

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。
注意:ゴム手袋は硬化阻害を起こすことがあるので、PE、PP、フッ素手袋などを使用してください。
- ご使用前に安全データシート(SDS)をお読みください。SDS 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

- 400g セット - (A),(B)各 200g ポリ缶
- 1kg セット - (A),(B)各 500g ポリ缶



400g セット

- * 材料などの影響により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。

シリコーン事業部 〒373-0015 群馬県太田市東新町 707-3 TEL 0276-37-9170 FAX 0276-37-9173

発行 2015 年 7 月

改定 2020 年 11 月

ポイント

- パテ状 手混ぜ
- 1:1 配合
- 流れ少ない
- 脱型時間 15 分



TOMITA MA

混合前



TOMIT

混合途中



OMITA

混合終了 母型に押付け 15 分以上放置



飾り物型取り例



パイプネジ部型取り例



ゆっくり脱型する

