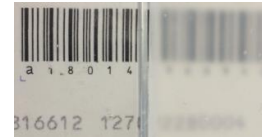


液状シリコンゴム、ゲル、添加剤、着色剤、コーティング剤、高粘度シリコンオイル、シリコングリース製品がございます。

超透明シリコン ダブルカートリッジ



透明性(高透明,半透明)

1 液状シリコンゴム及び関連

1-1 液状シリコンゴム

特長	製品名	外観	配合比	混合後粘度,mPas	硬さ,A	硬化	ポイント
超透明	TSCE0500	透明	1:1	55000	5	120C/2hr	透過率 94%
	TSCE4000	透明	1:1	35000	40	120C/2hr	透過率 94%
	TSCE5000	透明	1:1	50000	50	120C/2hr	透過率 95%
	TSCE6000	透明	1:1	44000	60	120C/2hr	透過率 95%
	TSCE7000	透明	1:1	20000	70	120C/2hr	透過率 95%
	TSCE8000	透明	1:1	120000	80	120C/2hr	透過率 95%
低硬度	ACE0010	半透明	1:1	1500	1	RT/12hr	硬さ Asker C 15
	ACE0500	半透明	1:1	2000	5	RT/12hr	硬さ Asker C 25
	ACE1000	半透明	1:1	3500	10	RT/12hr	伸び 700%
	ACE2000	半透明	10:1	19000	20	RT/12hr	伸び 680%
	MA2507	半透明赤色	1:1	ペースト状	5	RT/15min	室温速硬化
	MA2704	青色	1:1	ペースト状	35	RT/5min	室温速硬化
高硬度	MA2660	透明	1:1	38000	90	RT/24hr	超透明室温硬化
	MA2661	半透明	1:1	78000	85	RT/24hr	半透明室温硬化
パテ状	KSP61	黄灰色	1:1	粘土状	60	RT/15min	かたいパテ

1-2 シリコンゲル

シリコンゲル	製品名	外観	配合比	混合後粘度,mPas	針入度,1/10mm	硬化	ポイント
 GEL-GUM シリーズ	GEL-GUM10	透明	1:1	1000	85	RT/24hr	高粘着
	GEL-GUM11	透明	1:1	1000	85	RT/24hr	高粘着
	GEL-GUM30	透明	1:1	1000	65	70C/30min	高伸長
	GEL-GUM50	透明	1:1	1000	55	70C/30min	低粘着

1-3 添加剤-液状シリコンゴム/ゲル用添加剤

製品分類	概要	製品名	外観	粘度,mPas	添加部数	ポイント	荷姿
希釈剤	反応性希釈剤*1	DVF500	透明	500	1~30	にじみ無	100g
		DVF3000	透明	3000	1~30	にじみ無	100g
		DVF20000	透明	20000	1~30	にじみ無	100g
	非反応性希釈剤	DMF100-20	透明	20	1~30	サラサラ表面	100g
		DMF100-50	透明	50	1~30	サラサラ表面	100g
硬化速度調整剤	硬化促進剤	CA-1	透明	2500	0.1~5	反応性希釈剤溶液	50g
		CA-2	透明	1以下	0.1~5	トルエン溶液	50g
	硬化遅延剤	RC-1	透明	1000	0.1~0.5	反応性希釈剤溶液	50g
		RC-2	透明	1500	0.01~0.5	反応性希釈剤溶液	50g

*1: 10部以上添加の場合、硬さなど特性が大きく変わることがあります。

1-4 着色剤

製品分類	概要	製品名	外観	添加部数	荷姿
カラーマスターバッチ	基本色 CMB シリーズ	CMB-W	白色ペースト状	0.1～5	30g
		CMB-Y	黄色ペースト状	0.1～5	30g
		CMB-M	青色ペースト状	0.1～5	30g
		CMB-R	赤褐色ペースト状	0.1～5	30g
		CMB-B	黒色ペースト状	0.1～5	30g
	肌色系 CMFC シリーズ  CMFC-RD	CMFC-RD	桃肌色ペースト状	0.5～10	30g
		CMFC-RL	薄桃肌色ペースト状	0.5～10	30g
		CMFC-YL	濃黄色肌色ペースト状	0.5～10	30g
		CMFC-YL2	黄色肌色ペースト状	0.5～10	30g
		CMFC-BR	黒茶肌色ペースト状	0.5～10	30g
		CMFC-BRL	薄茶肌色ペースト状	0.5～10	30g

1-5 コーティング剤

製品分類	概要	製品名	外観	粘度, mPas	溶剤%	ポイント
コーティング	室温硬化高強度	MC1603	無色透明	1000	50	ゲル表面の非粘着処理

2. シリコンオイル

製品分類	概要	製品名	外観	粘度, mPas	加熱減量, %
シリコンオイル 	超高粘度シリーズ	DMF100-85M	透明	850000	0.8
		DMF100-100M	透明	1000000	0.8
		DMF100-150M	透明	1500000	1.2
		DMF100-200M	透明	2000000	1.5
		DMF100-340M	透明	3400000	1.7
		DMF100-2000M	透明	20000000	3.0

その他粘度にも対応いたします。

3. シリコングリース

製品分類	概要	製品名	外観	ちょう度, 1/10	ポイント
シリコングリース	プラスチック潤滑用	IG370	白色グリース状	370	柔らかい

- * 数値は特性例であり、規格値ではありません。
- * 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。

2016年2月発行

2017年6月改定

シリコン太田技術センター 〒373-0015 群馬県太田市東新町 707-3 TEL:0276-37-9170, FAX:0276-37-9173

富田マテックス株式会社

〒980-0811 仙台市青葉区一番町 1-17-26 仙台 TM ビル 2 階
TEL:022-212-1171 FAX:022-212-1012