

# セルムシリーズ 製品一覧【原料】

名称	スーパーポリマー											
製品コード	SH3400P	SH2400P	SH1300P	SB1300P	SM2405P-10	SM2405P-20	SM1305P-10	SM1305P-20	SA2405P-10	SA2405P-20	SA1305P-10	SA1305P-20
種類	ポリオール				UV・熱ラジカル硬化性樹脂							
軸の分子量	3.5万	2万	1.1万	1.1万	2万		1.1万		2万		1.1万	
官能基変性	水酸基				メタクリル				アクリル			
全体重量 平均分子量 (代表値)	70万	40万	18万	19万	40万		20万		40万		20万	
水酸基価 (mgKOH/g) (代表値)	72	76	85	50								
(メタ)アクリル当量 (g/eq.) (代表値)					8,000	4,000	7,000	3,500	8,000	4,000	7,000	3,500
外観	白色から乳白色、固体				白色から淡黄色粘稠液体							
固形分					50%酢酸エチル溶液							
溶剤への 溶解性	可溶:トルエン、キシレン、MEK、アセトン、THF、 酢酸エステル類 不溶:水、メタノール、エタノール				可溶:トルエン、キシレン、MEK、アセトン、THF、シクロヘキサノン、酢酸エステル類 不溶:水、ヘキサン							
化審法	登録済				白判定物質							

## 【セルム製品の使用に関するご注意】

1. 塗料及び粘着剤用途で使用される場合には弊社からのライセンスが必要となります。
2. 誘電型アクチュエータ及び誘電型センサにはご使用いただけません。

※上記用途に該当する場合には事前にお問合せくださるようお願い致します。

記載内容は仕様変更などのため断りなく変更することがあります。

## セルムシリーズ 製品一覧【配合物、製品】

名称	キー・ミクスチャー	
製品コード	SM2400C	SA2400C
種類	UV・熱ラジカル硬化性樹脂 (低溶剤タイプ)	
軸の分子量	2万	2万
官能基変性	メタクリル	アクリル
外観	白色から淡黄色粘稠液体 またはワックス	
溶剤への溶解性	可溶:トルエン、キシレン、MEK、アセトン、 THF、酢酸エステル類 不溶:水、ヘキサン	
化審法	白判定物質+既存物質	

名称	マイクロ ボール
製品コード	SH2400B-2001
概要	スーパーポリマー含有微粒子
特徴	<ul style="list-style-type: none"> <li>・配合/処方開発が不要</li> <li>・特別な化学操作が不要</li> <li>・熱可塑樹脂にも適応可能</li> </ul>
平均粒径	約20 $\mu$ m
外観	白色粉末
真比重 (He置換法)	1.16g/cc
屈折率	1.50
分解開始温度	306 $^{\circ}$ C

名称	ウレタンフォーム
製品コード	SUF01080
概要	軟質ウレタンフォーム
特徴	<ul style="list-style-type: none"> <li>・超復元性</li> <li>・優れた体圧分散性</li> </ul>
発泡密度	80Kg/m <sup>3</sup>

### 【セルム製品の使用に関するご注意】

1. 塗料及び粘着剤用途で使用される場合には弊社からのライセンスが必要となります。
  2. 誘電型アクチュエータ及び誘電型センサにはご使用いただけません。
- ※上記用途に該当する場合には事前にお問合せくださるようお願い致します。

記載内容は仕様変更などのため断りなく変更することがあります。