

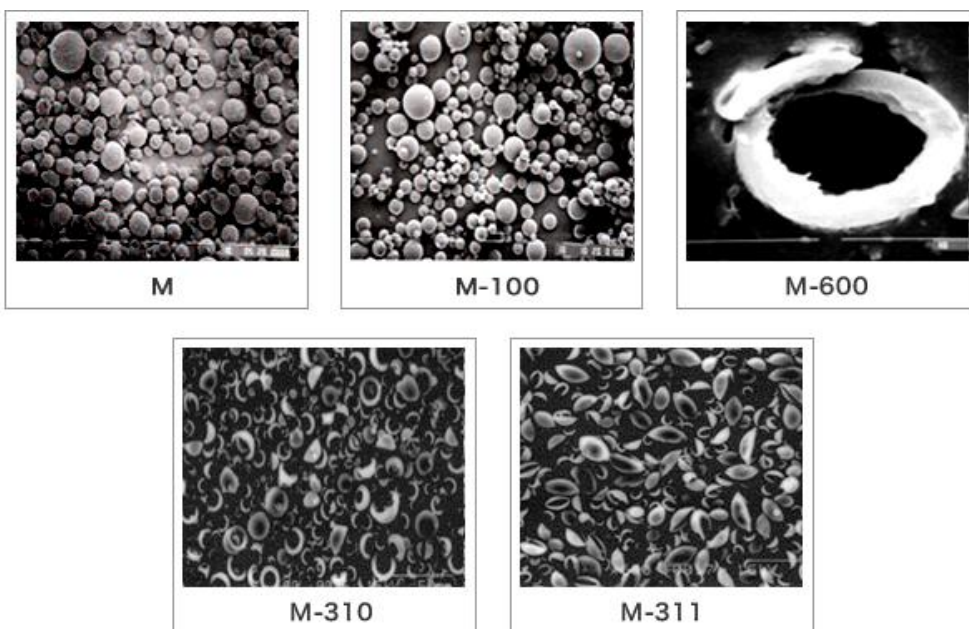
制品名

微球（商品名：松本微球® M 系列，S 系列）

概要

松本微球® M 系列

松本微球® M 系列是聚甲基丙烯酸甲酯的细颗粒，根据交联型、非交联型、粒径和颗粒形状，我们有所有等级。交联型具有优异的耐溶剂性。颗粒形状基本上是一个真正的球体。此外，内部具有中空部分的多孔珠粒以及碗状和椭圆碗状颗粒因其形状而具有高吸水性和吸油性。



松本微球® S 系列

松本微球® S 系列是一种具有橡胶状弹性的交联聚丙烯酸烷基酯微粒。当混合在化妆品中时，除了传统硬质 M 系列的滚动效果和伸长率外，还可以带来柔软的感觉。

S 系列结构



产品数据

品牌列表

品牌	化妆品表示名称	形状	粒径 (μm)	特征
M	聚甲基丙烯酸甲酯	表面微小凹凸球状	5~20	表面微小凹凸粒子
M-100	聚甲基丙烯酸甲酯	表面平滑球状	5~20	表面平滑粒子
M-101	聚甲基丙烯酸甲酯	表面平滑球状	5~15	粒度分布尖锐
M-305	甲基丙烯酸甲酯交联聚合物	表面平滑球状	5~20	耐溶剂性良好
M-306	甲基丙烯酸甲酯交联聚合物	表面平滑球状	5~15	粒度分布尖锐 (良好的耐溶剂性)
M-330	甲基丙烯酸甲酯交联聚合物 二氧化硅	表面平滑球状	5~20	耐热性良好
M-201	甲基丙烯酸甲酯交联聚合物	表面平滑球状	1~7	小粒径粒子
M-600	甲基丙烯酸甲酯交联聚合物	中空多孔质球状	20~50	中空粒子
MHB-R	甲基丙烯酸甲酯交联聚合物	中空多孔质球状	5~25	小粒径中空粒子
M-310	甲基丙烯酸甲酯交联聚合物 矿物油	碗	5~20	变形粒子高吸水性
M-311	甲基丙烯酸甲酯交联聚合物 矿物油	椭圆形碗	5~20	变形粒子高吸水性
S-100	(丙烯酸丁酯 / 二甲基丙烯酸乙二醇酯) 交联聚合物 (甲基丙烯酸甲酯 / 二甲基丙烯酸乙二醇酯) 交联聚合物 硅胶	表面平滑球状	5~25	弹性颗粒 (维氏硬度 4.2) *1
S-102	(丙烯酸丁酯 / 二甲基丙烯酸乙二醇酯) 交联聚合物 (甲基丙烯酸甲酯 / 二甲基丙烯酸乙二醇酯) 交联聚合物 硅胶	表面平滑球状	5~25	弹性颗粒 (维氏硬度 5.6) *1

* 1 混合珠/丙烯酸粘合剂 = 1/1 以创建 50 μm 厚的薄膜。用显微硬度计测量

(参考: 市售 PU 珠: 4.0 M-305: 19.7)

用途例

化妆品用途

化妆品原料（轻触肌肤，抑制化妆品碎屑。）

- 粉底液
- 粉底
- 粉末
- 奶油
- 洗剂
- 口红
- 其他

一般工业和其他用途

- 多孔剂（多孔金属、聚合物烧结、多孔体）
- 拉伸时造口
- 表面哑光色调/哑光饰面
- 液质改善/流动性改良剂
- 垫片
- 防粘