



## FPC MBS, PVC 耐衝擊改質劑

MBS 耐衝擊改質劑，為核、殼構造，核為 SBR 或 PB，殼則為 MMA 等單體構成。核為應力吸收中心，殼做為提升與本體間之相容性。MBS 具有優異的加工性，可以適用於各種 PVC 加工方式及製品，另部份產品亦可應用於工程塑料。

### 規格

品別	假比重 (g/cm <sup>3</sup> )	揮發份 (%)	熱安定性	抗張強度 (kg/cm <sup>2</sup> )	硬度 Shore D	拉伸率 (%)
M-31	0.3 ↑	1.0 ↓	●●●	539	76~79	338
M-41	0.3 ↑	1.0 ↓	●●○	570	75~78	379
M-51	0.3 ↑	1.0 ↓	●●	590	76~78	358
M-61	0.3 ↑	1.0 ↓	●●●	541	76~78	390
M-81	0.3 ↑	1.0 ↓	●●○	560	75~78	380

檢測方法: 1. ●的數量越多代表性能指標越高，●>○。 2. 抗張強度: JIS K-6745 3. 拉伸率: JIS K-P6745.

### 產品用途

品別	特性	用途
M-31	膠化性佳、透明性優、優異熱成型性、耐白化、低氣味、粉體流動性佳、符合PL認證。	適用於薄膜、片材、板材
M-41	耐衝擊強度佳、透明性佳、優異熱成型性、耐油級、低氣味、粉體流動性佳、符合PL認證。	適用於薄膜、片材、板材、粒料
M-51	低溫耐衝擊優、優異熔融度、膠化性佳、低氣味、粉體流動性佳、符合PL認證。	適用於薄膜、片材、粒料、異型管
M-61	超透明低霧度、優異熱成型性、耐應力白化、低氣味、粉體流動性佳、符合PL認證。	適用於薄膜、片材、板材
M-81	透明性佳、優異熱成型性、低氣味、粉體流動性佳、符合PL認證。	適用於薄膜、片材、粒料

包裝: 1. 太空包: 400 公斤 PP 太空袋 2. 20 公斤: 20 公斤 牛皮紙袋

