

## Escoat WPM 系列 水溶型隔离剂

Escoat WPM 系列产品是无硅水溶型乳液。本品主要用于胶带、标签、和电晕处理过的PET薄膜上。其剥离效果稳定，湿式附着性好。Escoat WPM系列产品还广泛用于美纹纸胶带和水溶性胶带上。

### 一、性能特点

1. 本系列产品型号多，剥离强度区间广，其中WPM-80能达到接近硅类隔离剂剥离效果，并且不迁移。
2. 成本低，使用方便。同系列中不同型号产品混和后(如:WPM400和WPM10000混和)，可达到不同剥离效果。
3. 适用于各种胶粘剂产品，如：油溶型，热溶型，或水溶型亚克力胶。
4. 本品无毒、无味、易储存。

### 二、技术指标

外观:	乳白色浆状体
有效固含量:	40-42%
溶剂(水):	57+%
PH:	4.0 +/- 1
比重:	~1.1
粘性:	~100cps

### 三、使用方法

根据不同的基材和对剥离强度的要求不同，浓度配比会有所不同。初用本产品时，希望用户根据所需剥离强度，首先选好产品型号，然后检测几种不同浓度配比，找到最佳比率和最佳效果。

使用时:

1. 震荡或搅拌均匀。
2. 按最佳比率加净水，表格中是每公斤Escoat WPM加水量配比参考。

Escoat WPM 固含量	加蒸馏水 (KG)
40%	0.00
35%	0.14
30%	0.33
25%	0.60
22%	0.82

3. 特别要注意的是水的比率过大，产品剥离有效期会缩短。
4. 烘干温度在150C°左右，水含量越高，烘干时间越长。

### 四、注意事项

应密封存放于避光处，并远离火源。存放温度在5C和40C之间。在操作时应保护皮肤和眼睛，并避免吸入蒸发气体。

如果需要进一步的资料，请与美泽化工联系:

联系人: 王琳

电话: 13691092738

电子邮件: lwang@mayzo.com

