

FM-350B

烷氧化甲基丙烯酸酯 UV 单体

INTRODUCTION

FM-350B 是单官能度甲氧基丙烯酸酯 UV 单体,附着力广泛,成膜光亮,柔韧性好。对各类薄膜材料更加适合,极低的体积收缩率,耐水解性能!

TYPICAL VALUES

Tg(°C)	30
Functionality	1
Surface tension Dynes	30
Colour, Gardner	2
Refractive Index	1.480
Acid value,mg KOH/g	max. 2
Viscosity at 25°C,cPa.s	10

APPLICATION

UV 涂料:

FM-350B 单体在涂料里应用可保持单官能度的低收缩性,无溶剂涂料主要稀释剂。

UV 喷墨:

推荐做主体树脂使用,颜料润湿性好,综合性能优异。

UV 胶粘剂

低收缩率,通用附着力,有机和无机材料粘接应用。

UV 油墨:

搭配使用,稀释能力强,促进附着。推荐做纯丙树脂的主要溶解单体。

INTERMISCIBILITY

单体: 与各类单体都具有很好的溶解度。

溶剂: 各类常规有机溶剂相溶。

聚合物: 能和纯丙,聚酯,环氧,丙烯酸等树脂完全相溶,按照应用要求搭配调整配方。

包装规格 : 20 公斤和 200 公斤每桶