

超塑烯® UE3302

EVATHENE® UE3302

乙烯醋酸乙烯酯共聚合樹脂

Ethylene-Vinyl Acetate Copolymer Resins



概述

超塑烯® UE3302 是一種乙烯醋酸乙烯酯共聚合樹脂，可運用於注塑與模壓發泡成型設備。

Description

EVATHENE® UE3302 is an ethylene-vinyl acetate copolymer resin (EVA) for use in foam injection and compression molding machine.

特性

- ◇ 柔軟
- ◇ 彈性
- ◇ 低溫柔軟性很好
- ◇ 黏著力優異

Characteristics

- ◇ Flexibility
- ◇ Elasticity
- ◇ Low temperature flexibility
- ◇ Excellent adhesion

應用

1. 鞋材發泡
2. 電線電纜摻合樹脂

Applications

1. Shoe sole foaming
2. Wire and cable compounds

物理性質 Physical Properties

項目 Properties	試驗方法 Test Method	數 值 Typical Value
VA 含量 VA Content (%)	USI	33
熔融指數 Melt Index (g/10min)	ASTM D1238	2
密度 Density (g/cm ³)	ASTM D792	0.956
斷裂點抗張強度(模片) Tensile Strength at Break (Molded) (kg/cm ²)	ASTM D638	150
斷裂點伸長率 (模片) Ultimate Elongation at Break (Molded) (%)	ASTM D638	1000
環球軟化溫度 Ring & Ball Softening Temperature(°C)	ASTM E28	-
熔點 Melting Point (°C)	ASTM D3418	64
硬度(蕭氏 A) Hardness (Shore A)	ASTM D2240	65

據本公司所知，上述資料應屬正確無誤，惟因使用時之情況非受本公司管制，所以本公司對上述所作之一切建議，恕不負保證之責。
The information contained herein is, to our best knowledge, true and accurate. However, since conditions of use are beyond our control, all risks of such use are assumed by users.

USI Corporation 台灣聚合化學品股份有限公司

Tel:886-2-87516888

Fax:886-2-26599599

Web:www.usife.com

E-mail: service_usi@usig.com

Address: No.330, Fengren Rd., Renwu Dist., Kaohsiung City 81449, Taiwan (R.O.C.) 地址: 高雄市 81449 仁武區後安里鳳仁路 330 號