



## YT-1040 水性聚氨酯彈性樹脂

### 產品概述

YT-1040 是我司自主開發的一款陰離子型芳香族聚氨酯分散液，具有較好的耐水性、耐甲苯性能、耐曲折性能、延伸性，發泡均勻，手感柔和，貝斯表面較平整，適合用於沙發、鞋內裡革貝斯。可做含浸樹脂用。

### 關鍵規格

|      |             |         |               |
|------|-------------|---------|---------------|
| 外觀   | 乳白色         | 固含      | 40 ± 2%       |
| pH 值 | 7.0 – 9.0   | 100% 模量 | 1.5 – 2.0 MPa |
| 斷裂強度 | 20 – 30 MPa | 斷裂伸長率   | 1000 – 1500%  |

### 產品特點

- ✓ 具備優異的耐水性與耐甲苯性能
- ✓ 耐曲折性能出色，延伸性良好
- ✓ 發泡效果均勻細膩，觸感柔軟，貝斯表面平整度佳

### 應用領域

- ✓ 沙發革貝斯生產
- ✓ 鞋內裡革貝斯生產
- ✓ 含浸樹脂應用

### 使用說明

發泡貝斯工藝：向定量樹脂中加入 20%–50% 填料（具體比例依目標手感調整），充分分散均勻；在分散好的漿料中加入適量發泡劑（3%–5%），發泡至目標倍率並調節粘度至合適範圍，將調配完成的漿料塗刮於基布表面，烘乾成型即可。含浸樹脂工藝：將樹脂固含量稀釋至 10% 或更低，將待處理基材浸入樹脂中，擠幹多餘液體後重複浸漬烘乾工序數次，直至達到要求效果。

### 儲存條件

本產品在 5~30 °C 條件下存儲，避免冰凍、高溫、太陽曝曬；保質期 6–12 個月。包

裝規格 50 kg / 120 kg 塑料桶