

### Descripción

Desarrollado para aplicaciones que requieren una elevada elasticidad y una excelente resistencia al lavado. Su combinación de suavidad, flexibilidad y adhesión lo convierte en una opción ideal para tejidos elásticos y aplicaciones de transferencia térmica donde la prenda está sometida a estiramientos frecuentes.

### Especificaciones

|                            |                                                    |
|----------------------------|----------------------------------------------------|
| Material                   | TPU (Poliuretano termoplástico)                    |
| Color                      | Blanco                                             |
| Punto de fusión            | 95-120 °C                                          |
| Índice de fluidez          | 5-15 g/10 min                                      |
| Densidad                   | 1,12 g/cm <sup>3</sup>                             |
| Temperatura de aplicación  | 120-150 °C                                         |
| Tiempo de aplicación       | 8-15 s                                             |
| Presión de aplicación      | 1,0-3,0 kg/cm <sup>2</sup>                         |
| Resistencia al lavado      | Excelente hasta 60 °C                              |
| Granulometrías disponibles | 0-60 µm, 0-80 µm, 80-170 µm, 80-200 µm, 120-250 µm |
| Propiedades destacadas     | Alta elasticidad, suavidad y fuerte adhesión       |

### Aplicaciones

- Transferencia térmica textil (DTF y otros procesos de heat transfer).
- Prendas deportivas y tejidos de alta elasticidad.
- Ropa técnica y funcional.
- Laminación de tejidos.
- Aplicaciones sobre cuero y materiales sintéticos.
- Componentes para calzado.