

Film termoconformable permanentemente elástico Streifyflex Color



.../2 (espesor 2 mm); .../4 (espesor 4 mm)

Streifyflex pertenece a la familia de los LDPE (low density PE) con baja densidad y por eso se puede trabajar como un material “blando” de manera óptima. Las extraordinarias posibilidades de moldeo y fusión y una amplia gama de colores hacen de Streifyflex el material a elegir para ortesis y prótesis innovadoras.

Posibles usos

- material para zapatos interiores
- férula impermeable al agua
- plantillas
- soporte de antebrazo en la prótesis de brazo
- para encajes de prótesis

Medidas

- tamaño de la plancha 1115 x 900 mm
- disponible en los grosores 2 mm y 4 mm

Temperatura de moldeo

- 120 – 135 °C, por ej. en el horno por infrarrojos (51M15), en el horno para planchas (55M1) o en el horno (50M4)

Presión de trabajo

- muy baja
- 20% de potencia de vacío, medida con el aparato de succión, Vacumat Plus (168P50)

Aislantes para el modelo

- media de vacío (95P2/...)
- espray de silicona (116P11)

Consejos prácticos

- use guantes protectores de calor (12P12)
- distancia corta entre el horno y el positivo
- el recubrimiento de PTFE del horno tiene que estar limpio, sin talco, para evitar la entrada de aire

