

SILICONA BLANDA



Descripción técnica

Silicona Blanda

Descripción General:

Silicona de poli-condensación tipo masilla, reconocida por ser la más blanda del mercado gracias a su formulación exclusiva. Especialmente diseñada para el ámbito de la Podología, resulta ideal para ortesis paliativas en pacientes geriátricos y con pie diabético. Proporciona un alivio inmediato del dolor, con una textura suave, elástica y agradable al tacto.

Además de sus propiedades mecánicas, tiene efecto hidratante, ayudando a regenerar y suavizar la piel endurecida. Su nueva textura facilita el trabajo manual, no se adhiere a las manos y puede manipularse más fácilmente humedeciéndolas con agua.

Aplicaciones Principales:

- Confección de ortesis paliativas en geriatría y pie diabético.
- Alivio inmediato del dolor en zonas de presión.
- Uso podológico profesional en consultas y laboratorios.
- Mezclable con otras siliconas de la línea Fresco para personalizar durezas.

Características Técnicas:

Propiedad	Valor
Tipo de Curado	Poli-condensación con catalizador líquido o en pasta
Aspecto	Pasta no fluida
Color	Rosa intenso
Dureza	Shore A 2-4
Elongación	364 %
Densidad	1.06 g/cm ³
Resistencia al Desgarro	4.4 kN/m
Módulo a 100 % (Modulus 100%)	0.19 MPa
Resistencia a la Presión	0.8 MPa
Compatibilidad	Mezclable con siliconas Fresco de poli-condensación
Reutilizable	Sí
Lavable	Sí
Propiedades adicionales	Hidrata, regenera y suaviza la piel

Modo de Uso:

1. Mezclar con catalizador líquido o en pasta según instrucciones.
2. Amasar con las manos (pueden humedecerse para facilitar el trabajo).
3. Aplicar sobre la zona deseada y dejar endurecer.
4. Lavable y reutilizable tras su uso.

Presentación:

Masilla de silicona en envase cerrado. Catalizador no incluido (se vende por separado).