



La ortesis de rodilla fija K1 Banana Peel está diseñada para mantener el rango de flexión, manteniendo una óptima extensión de rodilla manteniendo su control. Sus grados de flexión, se establecen durante el proceso de fabricación, siguiendo las instrucciones de la hoja de medida.

TOMA DE MOLDE

La extensión de la ortesis es fija. La clave es determinar cuál es el ángulo apropiado de extensión de rodilla en el paciente para conseguir que la marcha sea cómoda y su extensión la apropiada. Evite ser agresivo, evitando así presiones excesivas en el cierre de la ortesis. Utilice fibra de vidrio en la toma de molde; con dos capas, una en la parte superior y otra inferior, uniéndolas después con mas vendas manteniendo el ángulo deseado mientras se endurece la venda. El molde debe de hacerse desde la parte superior de los maleolos hasta la ingle. Esto proporcionará al paciente una mayor comodidad en el uso.

FABRICACIÓN

El Banana Peel está fabricado en un plástico moderadamente flexible siguiendo las instrucciones de medidas tomadas en el molde. Forrado tanto en muslo como en pantorrilla con espuma de células cerrada, todos los cierres son de velcro, usted puede escoger los colores deseados, y también puede escoger diseños decorativos en los mismos.

CONSEJOS

La limpieza debe hacerse con una esponja, un cepillo suave, y jabón neutro con agua tibia. El secado hágalo con una toalla, y luego no utilice la ortesis durante dos horas para asegurar un buen secado. Nunca utilice una fuente de calor.

Pueden hacerse pequeños ajustes con una pistola de calor. Bien mucho calor y poca presión, o bien mucha presión con poco calor.

Con un cutter afilado o tijeras se pueden hacer pequeños recortes en la ortesis.