

La tablilla insuladora termo-plástica nasal (*TINT*)

La TINT es una tablilla insuladora para la nariz producida con materiales de alta calidad y mejor adecuación al paciente. Esta diseñado para reemplazar cualquier otro tipo de splinters nasales.



El TINT tiene una superficie insuladora la cual ofrece los siguientes beneficios: (i) cuando la tablilla ha alcanzado una temperatura de apx. 70°C (160 °F) la superficie de la tablilla solamente ha alcanzado una temperatura de 45°C (115 °F). (ii) Gracias a sus características el TINT puede aplicarse al paciente sin ninguna molestia y libre de riesgo de crear alguna quemadura o maltrato a la piel. El TINT tiene un color apetecible y su estructura es cómoda y apreciable por los pacientes. Estas cualidades la hacen mucho mas deseables que cualquier entablillado común o otras tablillas térmicas en el mercado.

Favor seguir adecuadamente las instrucciones.

- Mejor alternativa que tablillas comunes
- Mas cuidadoso con el paciente
- Fácil, seguro y simple de usar.
- Colores y textura delicados.

Especificaciones de los materiales

Descripción de los materiales

- La temperatura de memoria (es el rango de temperatura en el cual el material es moldeable para formar los contornos de la cara antes de que se endurezca) es mucho mas amplia que otras plantillas térmicas encontradas en el mercado.
- Tiene menor tendencia a deformarse con el tiempo y mantiene una perfecta adecuación con la anatomía del paciente.
- Cuando se enfría, el material es realmente firme, pero dado a su especial material de alta tecnología, es verdaderamente confortable y suave con la piel.
- El recubrimiento es de un material especial que no permite que se adhiera a la piel.

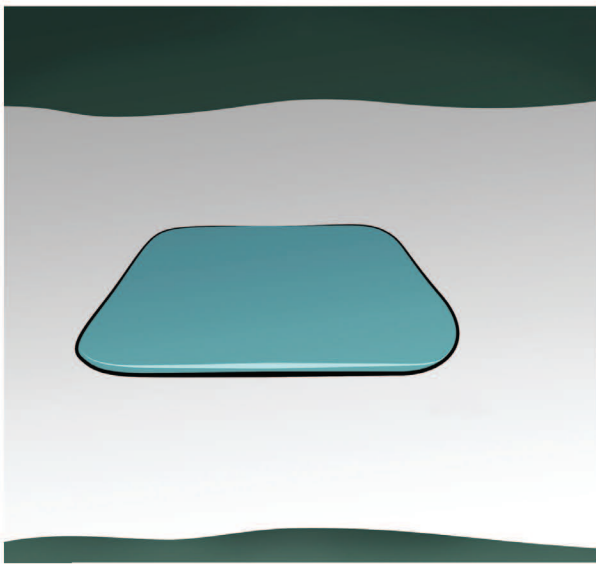
Agua caliente y aplicación al paciente.

- La temperatura del agua debe ser de 70-80 °C (160.-175 °F) la cual provee un óptimo manejo y funcionamiento.
- El tiempo de calentamiento varía de 20-35 segundos. El exceso de agua de debe de limpiar y esto permitirá que la temperatura de la tablilla disminuya más rápidamente a una temperatura apx. de 45°C. A dicha temperatura se puede aplicar la tablilla al paciente.
- No se necesita prepara al paciente previamente, la tablilla puede ser colocada directamente al paciente o si se desea se puede colocar una gaza primero.

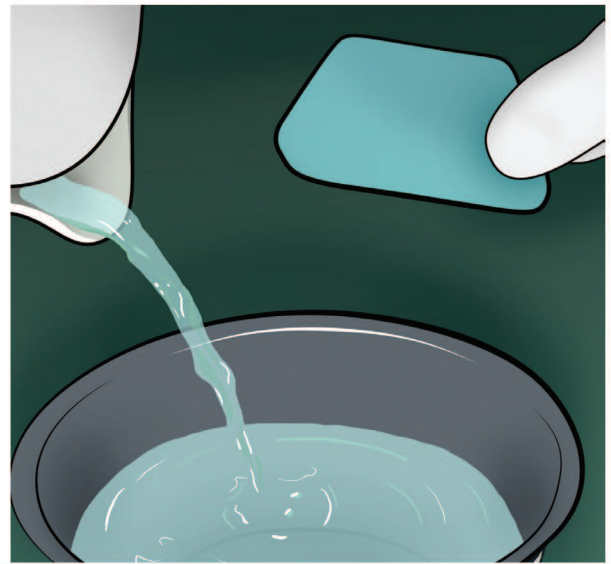
Acerca del producto.

- El material es termoplástico con una baja temperatura. Consiste de una mezcla inicial de caprolactona/poliuretano y policaprolactona, la cual es cubierta por una pequeña capa de espuma de poliuretano.
- El alma de la tablilla esta subdividida en diferentes capas de varias viscosidades, las cuales proveen estabilidad dureza al centro de la tablilla. Cuando esta en condición suave, la estructura molecular tiene una buena característica de fluido y ofrece una adecuada adhesión a las partes exteriores.
- La composición de las capas superficiales sella la naturaleza adhesiva del material interior y ayudan a la activación adecuada por parte del calor.
- Cuando se aplica presión en el material, la región principal se protrude y genera una mayor adecuación de cada una de las capas.
- Seguridad: Los materiales han sido sometidos a los siguientes exámenes:
Cytotoxicología: No-toxico.
Irritación a la piel: No irrita.
Desprendimiento de vapores: Bajo niveles que puedan ser riesgosos.
Medio ambiente: No contiene materiales de combustión toxica.
- Investigación clínica indica que el material puede ser biodegradable, se disolverá en la naturaleza después de su desecho. Se puede tratar como material de desecho domestico.

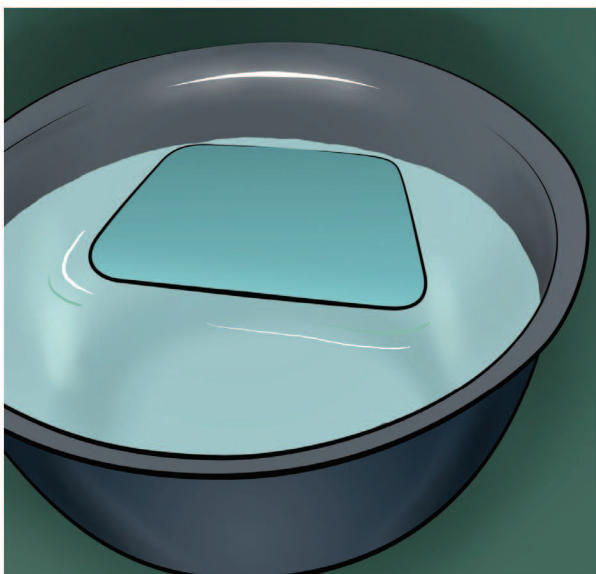
Ver al respaldo las instrucciones para su uso adecuado.



La tablilla aisladora termo-plástica nasal (TITN) es un buen alternativo para emplastos nasales.



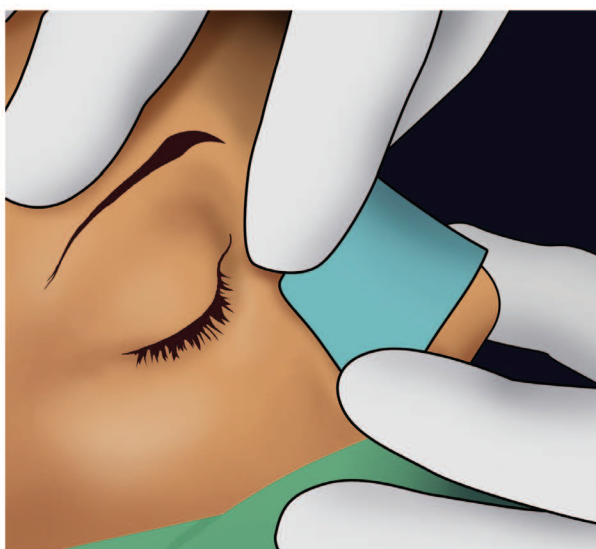
Colocar agua caliente (70-80 C, 160-175 F) en un recipiente.



Dejar la tablilla nasal en agua por aproximadamente unos 30 segundos.



Colocar una pequeña gasa quirúrgica en la nariz del paciente, si así lo desea. Con cuidado remover el exceso de agua de la tablilla nasal y colocarla cuidadosamente en la nariz del paciente.



La tablilla nasal adquiere la forma adecuada de la nariz del paciente aplicando una presión suave por un periodo aproximado de un minuto.



La tablilla nasal se ha adquirido la forma correspondiente y se ha endurecido, posteriormente se puede asegurar con una pequeña cinta quirúrgica.