

Catálogo de láminas de material EVA: *Etil Vinil Acetato*
para manufactura de Plantillas Ortopédicas



**Líder en América Latina de
Plantillas Especializadas**



Láminas de EVA para manufactura de Plantillas Ortopédicas

En **Ortomec** Fabricamos Láminas de EVA para empresas en toda América latina que manufacturan plantillas personalizadas con Fresadora de Control Numérico CNC; de cualquier marca: **Ecosanit, VoxelCare, Rodin, Alarsis, Sensormedica etc.**





La mayoría de las empresas importan el EVA de Europa, enfrentando los siguientes problemas:



01

Altos costos de material, sujetos a la variación del euro/dólar.



02

Altos costos de envío desde Europa.



03

Largos tiempos de despacho (de 2 a 4 meses); a partir de la orden de compra .



04

El Material EVA puede sufrir tratamientos térmicos de **endurecimiento** , o **alteraciones** en su elasticidad y resiliencia durante los viajes en barco debido a las bajas y altas temperaturas. Por estas alteraciones del material, **no responde** el fabricante ni el transportista, ni la aseguradora.



05

Disponibilidad **limitada a existencias**, del vendedor, las órdenes personalizadas requieren más de tres meses de producción.



06

Poca flexibilidad por parte del comprador en elegir durezas , colores y crear nuevos materiales.



07

El EVA es un material **multiusos** utilizado para tratamientos térmicos, acústicos, pisos etc, por lo tanto sus propiedades son genéricas, y **no especializadas en el pie humano** y sus distintas aplicaciones como fascitis , neuroma de morton donde deben ser materiales resilientes y blandos, material deportivo donde debe haber elasticidad y firmeza, pie plano donde debe haber rigidez etc.



En Ortomec tenemos experiencia de más de **170.000 pares** de plantillas en **12 años**. Hemos estandarizado y desarrollado láminas de EVA en durezas, espesores y resiliencia específicas para cada patología del ser humano posible.



Tenemos la capacidad de desarrollar materiales **personalizados** según la necesidad en espesores, durezas y colores.



MATERIALES PARA MANUFACTURA DE PLANTILLAS PERSONALIZADAS ORTOMECC 2022

Dureza 18
Shcre A (+/-4)

SOFT

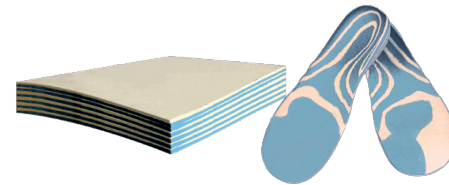
Sensación al tacto:
Muy blanda

USOS

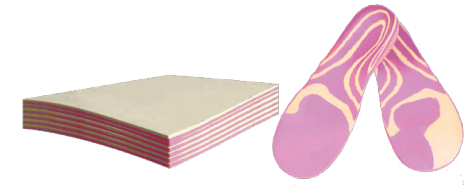
Base para las plantillas de Pie Diabético, Fascitis Plantar severa, Neuroma de Morton, Talalgia.



Beige / Café



Beige / Azul Celeste



Beige / Rosado

Dureza 35
Shcre A (+/-5)

SPORT

Sensación al tacto:
Normal

USOS

Deportistas sanos para mejorar la estabilidad y rendimiento si se usa el bloque completo, sirve como la capa superior para las bases en confort y soft, según la patología y tipo de pie.



Amarillo / Azul



Rojo / Azul



Naranja / Azul



Rosado / Negro

Dureza 25
Shcre A (+/-5)

COMFORT

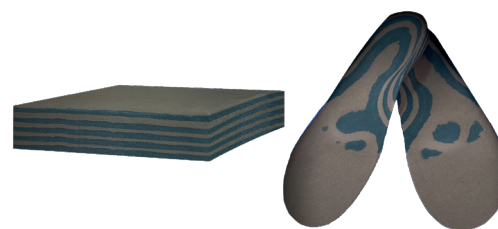
Sensación al tacto:
Blanda

USOS

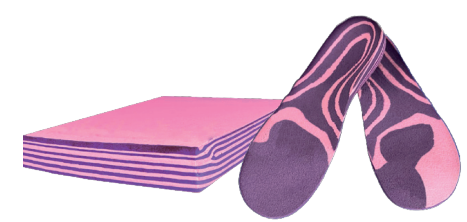
Base para las plantillas para caminar en personas sanas deportistas con Fascitis Plantar, Neuroma de Morton, Talalgia no rónicos.



Negro / Azul rey



Negreo / Café



Rosado / Morado

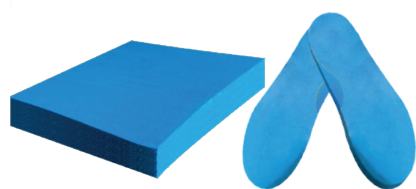
Dureza 45
Shcre A (+/-4)

RÍGIDA

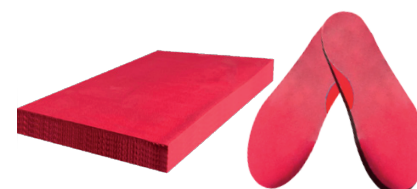
Sensación al tacto:
Rígida

USOS

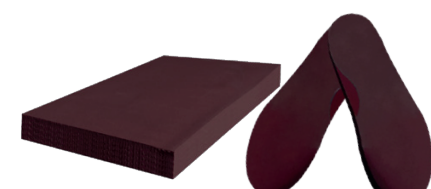
Sirve para pie Plano si se usa el material completo, Sirve como la capa superior a las bases en confort y soft, según la patología y tipo de pie.



Azul Rey



Rojo



Marrón



MATERIALES PARA MANUFACTURA DE PLANTILLAS PERSONALIZADAS ORTOMEK 2022

Dureza 18
Shore A (+/-5)

SOFT

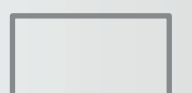
Dimensiones de la lámina

100cm

170cm



Espesor:



10mm



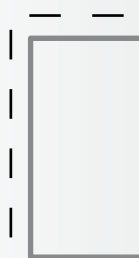
Dureza 25
Shcre A (+/-5)

COMFORT

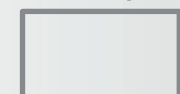
Dimensiones de la lámina

75cm

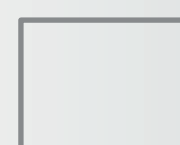
117cm



Espesores
Disponibles:



9mm



25mm



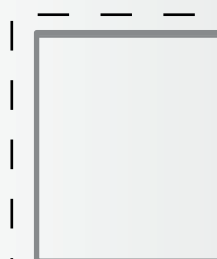
Dureza 35
Shcre A(+/-5)

SPORT

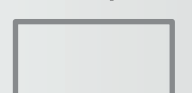
Dimensiones de la lámina

75cm

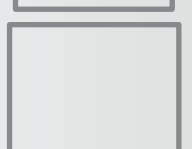
117cm



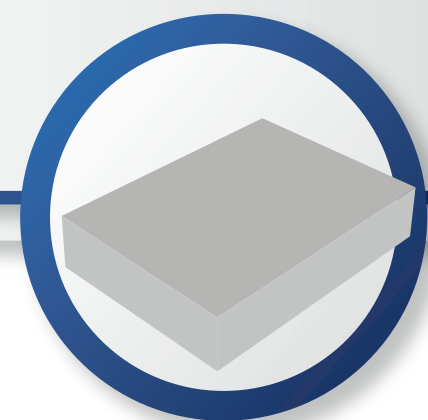
Espesores
Disponibles:



9mm



25mm



Dureza 45
Shcre A (+/-4)

RÍGIDA

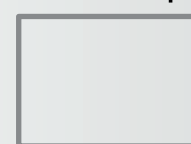
Dimensiones de la lámina

100cm

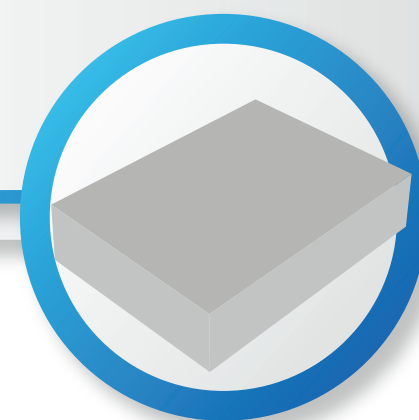
150cm



Espesor:



25mm



NOTA IMPORTANTE ACERCA DE LAS MEDIDAS:

* Las mediciones de largo y ancho varían debido a que en la plancha de fabricación, el material se dilata y contrae según la temperatura, en un rango de en el rango de +/-5cm por cada lado de la lámina.

* Las dimensiones de las láminas son válidas para pedidos hechos después del **01-07-2022**



Nuestra base está en Colombia, país estratégico para despachos en toda América Latina, y nuestros tiempos de entrega son menores a los de los fabricantes Europeos.



Al reducirse los tiempos de envío, el material no sufre tratamientos térmicos y conserva sus propiedades tal cual las elige el cliente en el catálogo.



Nuestros testimonios son la mejor carta de presentación de nuestra empresa, favor ir al siguiente enlace para conocerlos.

VER VIDEO PLANTILLAS PERSONALIZADAS ORTOMECC



VER VIDEO PLANTILLAS PERSONALIZADAS ORTOMECC



TESTIMONIOS ORTOMECC



VER PREGUNTAS FRECUENTES ORTOMECC



Será un placer ser un proveedor de sus materiales, contáctenos para solicitar unas muestras en su centro.

 +57 316 832 3448

 gerencia@ortomec.com.co

 @ortomec_plantillas

 Bogotá - Colombia

 www.ortomec.com.co