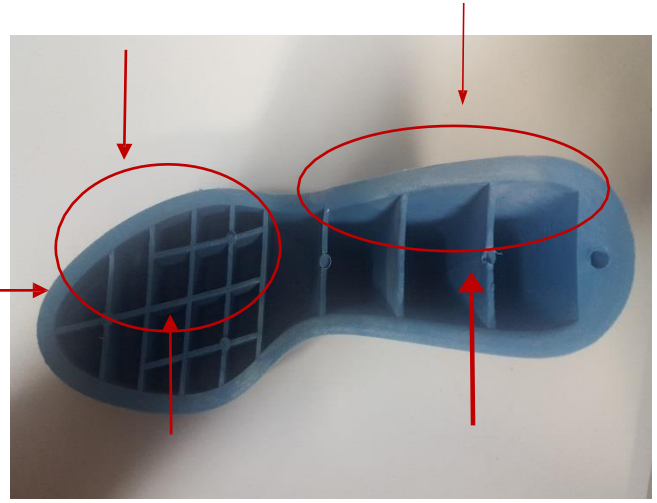
INSTRUCTIVO DE PEGUE PLATAFORMAS EN MADEFLEX

MADEFLEX:
Compuesto de polímero expandido, con excelente resistencia al impacto y ductilidad, semirrígido lo cual le permite mantener su forma, pero a la vez flexar cuando lo requiere sin sufrir alteraciones en su estructura.

PASO 1 - CARDAR la parte superior de la plataforma, los bordes y las líneas donde estan los economizadores (con lija 36 o 40) y Limpiar la superficie con un trapo limpio y/o aire, verificando que la plataforma quede libre de polvo.

- Lija de tela 36

Plataforma



- Expulsor de aire

Opción 1

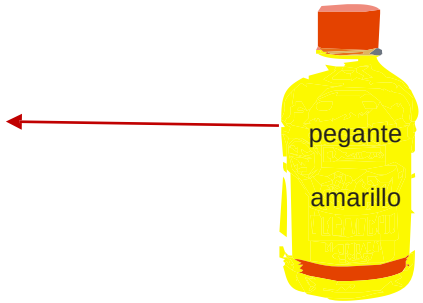
- Trapos

Opción 2

PASO 2 - ALISTAMIENTO INDISPENSABLE ADHESIVO. Aplique una capa uniforme de adhesivo (pegante amarillo de alto desempeño, con un porcentaje de solidos mayor al 17%) a la parte superior de los economizadores, y el borde de la plataforma y la palmilla de refuerzo con un cepillo y/o brocha limpia, **deje secar durante** 15 minutos.

- Plataforma

- Pegante amarillo



- Cepillo

Opción 1

- Brocha

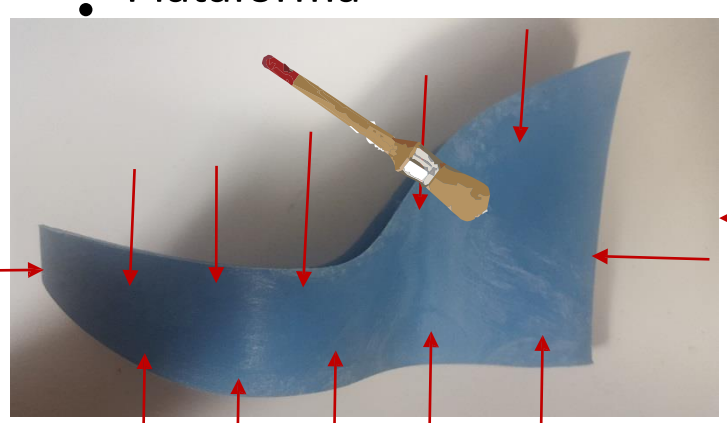
Opción 2

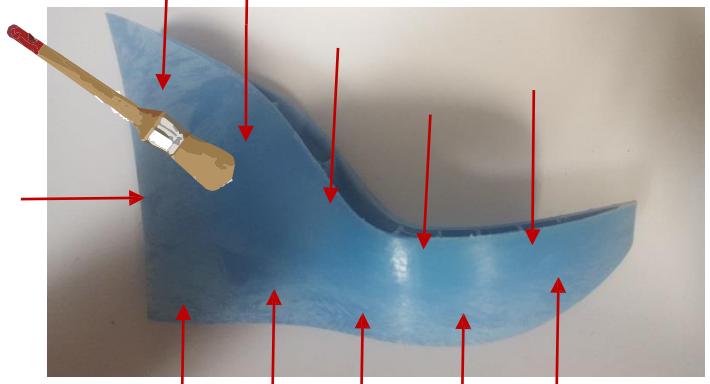
PASO 3 PEGUE DE PALMILLA.

Pegar la palmilla de refuerzo, no tejido calibre 0,6 mm sobre la plataforma haciendo presión para asentar y dejar secar.

PASO 4 - FORRO Y PLATAFORMA. Aplique una capa uniforme de adhesivo, (pegante amarillo de alto desempeño) que sea superior al 17 % de contenido de solidos, al forro y a la superficie de la plataforma donde se va a forrar, con un cepillo y/o brocha limpio y Deja actuar, según lo recomendado por la ficha tecnica del pegante.
(si el material del forro es muy poroso aplique dos capas de pegante)

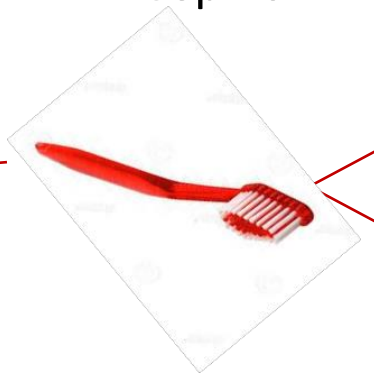
- Plataforma





- Pegante amarillo

- Cepillo



Opción 1

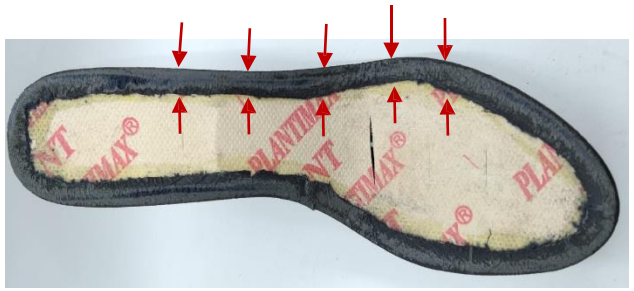
- Sintetico

- Brocha

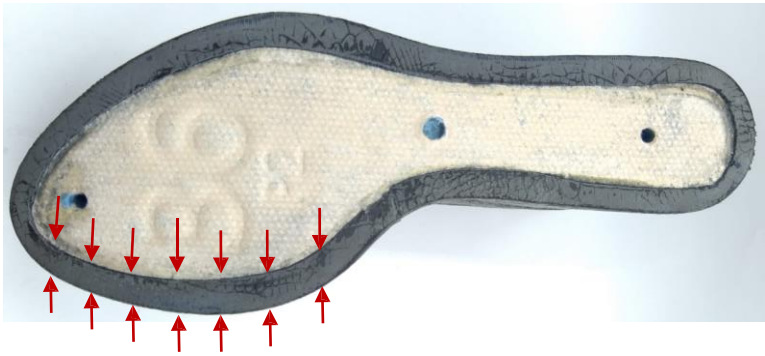
Opción 2

PASO 5 - FORRADO. Forre la plataforma con el material asignado, el forro utilizado debe voltear en la parte superior e inferior de la plataforma, mínimo 8 mm para asegurar el pegue, luego carde y limpie la superficie del forro donde se va ensamblar la suela y la palmilla bondeada con el montaje o capellada.

- parte superior



- parte inferior



PASO 6 - ADHESIVO. Aplique una capa uniforme de adhesivo, (pegante Blanco base PU de alto desempeño) con cepillo y/o brocha limpio Por la parte superior e inferior de la plataforma previamente cardada para el ensamble de suela y montaje, deje actuar según lo recomendado por la ficha técnica de pegantes.)

- Lado superior

- Pegante Blanco

- Cepillo

Opción 1

- Lado inferior

- Brocha

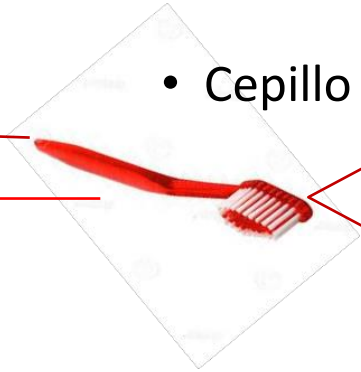
Opción 2

PASO 7 - LIMPIADOR. Limpie la superficie del suelin con un cepillo o trapo limpio impregnado con limpiador para PVC, evitando empozamientos y deje secar durante 15 minutos, cuando haya secado el limpiador aplique una capa uniforme de adhesivo, (pegante blanco) con cepillo o brocha limpio en la superficie del montaje y la suela, deje actuar según lo recomendado por la ficha técnica del pegante. Posterior a esto reactive las partes (montaje,plataforma,suela) y ensamble, prense utilizando maquina pegadora

- Suela

- Limpiador

- Cepillo



Opción 1

- montaje

- Pegante Blanco

- Brocha

Opción 2

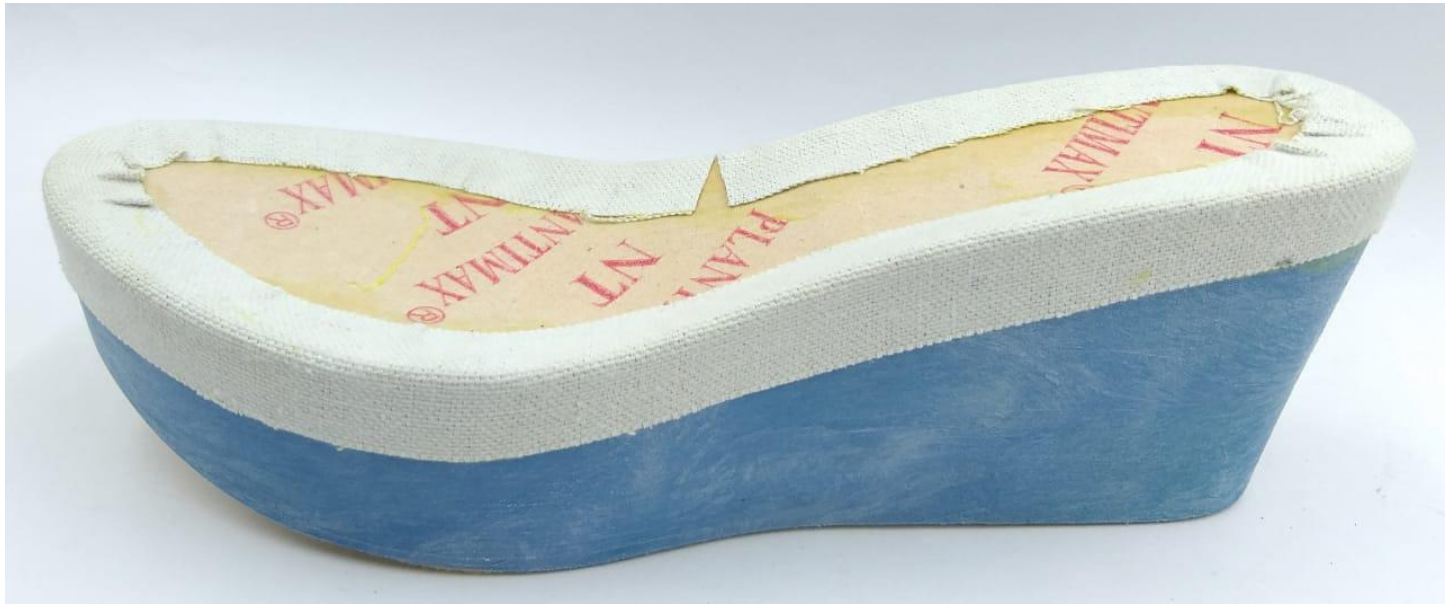
PASO 8 - forrado con yute: En caso que se requiera forrar la plataforma con yute se recomienda pegar una tira de madre selva alrededor del borde de la plataforma en la parte superior como se aprecia en la imagen

Preparación del yute

1. , Preparar y aplicar una primer capa de pegante amarillo al yute y dejar secar por 15 minutos

2. Aplicar una segunda capa de pegante al yute, dejara secar y pegar.

Nota. Es recomendado aplicar dos capas de pegante al yute por ser una fibra natural absorbe mucho pegante



INSTRUCTIVO DE PEGUE PLATAFORMAS EN MADEFLEX

- **PASO 1- CARDAR** la parte superior de la plataforma, los bordes y las líneas donde estan los economizadores (con lija 36 o 40) y Limpiar la superficie con un trapo limpio y/o aire, verificando plataforma quede libre de polvo.

- **PASO 2-ALISTAMIENTO INDISPENSABLE ADHESIVO.** Aplique una capa uniforme de adhesivo (pegante amarillo de alto desempeño, con un porcentaje de solidos mayor al 17%) a la parte superior de los economizadores, y el borde de la plataforma y la palmilla de refuerzo con un cepillo y/o brocha limpia, deje secar muy bien.

- **PASO 3 PEGUE DE PALMILLA** Pegar la palmilla de refuerzo, no tejido calibre 0,6 mm sobre la plataforma haciendo presión para asentar y dejar secar.

- **PASO 4-FORRO Y PLATAFORMA.** Aplique una capa uniforme de adhesivo, (pegante amarillo de alto desempeño) que sea superior al 17 % de contenido de solidos, al forro y a la superficie de la plataforma donde se va a forrar, con un cepillo y/o brocha limpio y deje actuar, según lo recomendado por la ficha tecnica del pegante.(si el material del forro es muy poroso aplique dos capas).

- **PASO 5-FORRADO**. Forre la plataforma con el material asignado, el forro utilizado debe voltear en la parte superior e inferior de la plataforma, mínimo 8 mm para asegurar el pegue, luego carde y limpie la superficie del forro de donde se va ensamblar la suela y la palmilla bondeada.

- **PASO 6-ADHESIVO.** Aplique una capa uniforme de adhesivo, (pegante Blanco base PU de alto desempeño) con cepillo y/o brocha limpio Por la parte superior e inferior de la plataforma previamente cardada para el ensamble de la suela y montaje, deje actuar según lo recomendado por la ficha técnica del pegante.

- **PASO 7-LIMPIADOR**. Limpie la superficie de la suela con un cepillo o trapo limpio impregnado con el limpiador de pvc, evitando empozamientos y deje secar durante 15 minutos, cuando haya secado el limpiador aplique una capa uniforme de adhesivo, (pegante blanco) con cepillo o brocha limpio en la superficie del montaje y la suela, deje actuar según lo recomendado por la ficha técnica del pegante. Posterior a esto reactive las partes (montaje,plataforma,suela) y ensamble, prense utilizando maquina pegadora.

- **PASO 8-FORRADO CON YUTE:** En caso que se requiera forrar la plataforma con yute se recomienda pegar una tira de madre selva alrededor del borde de la plataforma en la parte superior.