

Colección... Saber más sobre...
Renovación de calzado

Cambio y forro de tacones con tapa para zapatilla

4

Minicurso de Capacitación

**Módulo 6: Aseo, renovación de calzado y
huarachería**



Autores

Lucila Valencia de la Mora
Coordinación General del Proyecto

**Expertos del taller de
*Aseo y renovación de calzado***

Pachuca, Hgo.

Francisco Hernández Zapata
Oscar Rosas Gamero
Adrián Espitia Ramírez
José Mundo Robles
Arturo Rangel Mueyer
Armando José Herrera Bautista
Rodolfo Rangel Cabrera

Tulancingo, Hgo.

Alberto Díaz Vértiz
Narciso Ramos Bustamante
Claudio Vera Reyes
Demetrio Zermeño Hernández
Milton Iván Robles Ramos

Cambio y forro de tacones con tapa para zapatilla

F-A

Materiales y herramientas:

- Piel al color del zapato para forrar el tacón.
 - Cemento.
 - Pasta sidura o neolite.
 - Clavos 8/20 con cabeza.
 - Lapicero o pluma.
 - Botella de vidrio.
 - Papel.
 - Piedra de afilar.
 - Chaira.
 - Cuchilla derecha.
 - Martillo.
 - Desarmador.
 - Alicatas.
 - Plantilla de fierro.
 - Mesa de trabajo.
 - Embutidor.
- F-B

Manos a la obra

1. Despeguen la tapa al tacón para iniciar el trabajo utilizando plantilla de fierro y las alicatas.
F-1
2. Introduzcan el desarmador en la boca del tacón y palanqueen hasta despegar el tacón.
F-2

Recomendación:

No maltraten la orilla del tacón, porque se puede despostillar.

3. Despeguen la plantilla del zapato con ayuda del desarmador.
F-3

4. Saquen los clavos hacia adentro del zapato con el martillo apoyándose con la plantilla de fierro.
F-4
5. Quiten los clavos con las alicatas o el martillo apoyándose en la plantilla de fierro o en la mesa de trabajo.
F-5
6. Apliquen thinner en todo el tacón que se desprendió y utilicen una estopa para quitar el forro de piel anterior.
F-6

Recomendación:

Si los tacones están rotos, cámbienlos.

7. Despeguen la orilla del forro de piel anterior del tacón utilizando el desarmador.
F-7

8. Despeguen el forro de piel anterior del tacón.
F-8
9. Marquen con una raya la mitad del tacón nuevo.
F-9
10. Doblen un papel a la mitad y marquen el contorno del tacón para poder sacar el molde.
F-10
11. Corten, con la cuchilla derecha, el molde que se trazó en un pedazo de madera dejando una ceja de 1 cm en todo el rededor.
F-11
12. Corten la piel nueva basándose en el molde de papel. Utilicen la cuchilla derecha y la madera.
F-12

Recomendaciones:

- Cuiden que la piel quede exacta al molde de papel.
- Rebajen la orilla de la piel cuando esté gruesa utilizando la cuchilla derecha; apóyense en una botella de vidrio.

13. Mojen con agua los forros de piel nuevos.
F-13
14. Rindan con la mano los forros de piel.
F-14
15. Lijen el tacón con lija delgada para que el cemento pegue bien.
F-15
16. Quiten impurezas de la piel y el tacón.
F-16

17. Apliquen cemento 3080 en el forro de piel y el tacón, y dejen secar de 5 a 10 minutos.
F-17
18. Doblen la piel para empezar a pegarla uniendo por la mitad el forro de la piel al tacón.
F-18
19. Peguen a los lados del tacón, con las yemas de los dedos, el forro de piel, y dejen secar el tiempo que sea necesario.
F-19
20. Hagan sangría en la boca del tacón utilizando la cuchilla derecha para que entalle mejor el forro al tacón.
F-20
21. Peguen la tapadera al tacón.
F-21

22. Corten a la medida la tapadera del tacón.
F-22
23. Lijen con lija delgada el cajete del tacón.
F-23
24. Lijen con lija delgada el talón de la zapatilla.
F-24
25. Quiten impurezas en la parte donde se lijó con una franela limpia.
F-25
26. Apliquen cemento 3080 en el cajete del tacón y dejen secar de 5 a 10 minutos.
F-26
27. Apliquen cemento 3080 al talón de la zapatilla y deje secar de 5 a 10 minutos.
F-27

28. Centren y peguen el tacón de atrás hacia delante de la zapatilla.

F-28

29. Claven el tacón con clavos de 7/15 con cabeza repartiendo 7 clavos.

F-29

Poner la tapa al tacón

30. Para empezar, corten las tapas marcadas a la medida del tacón utilizando la cuchilla derecha.
F-30
31. Claven la tapa al tacón con los clavos necesarios utilizando el martillo y una plantilla de fierro.
F-31

Observación:

La muestra de clavo para tapa la pueden encontrar en cualquier peletería o ferretería.

32. Recorten los sobrantes de la tapa dándole la forma del tacón. Utilicen la cuchilla derecha y un pedazo de madera.
F-32

33. Peguen la plantilla al zapato.
F-33
34. Lijen la tapa con lija delgada para darle forma y mejor acabado al tacón.
F-34

Realizar el aseo de la zapatilla

35. Laven la zapatilla con agua y jabón utilizando una brocha de cerdas gruesas.

F-35

36. Sequen las zapatillas con franela limpia y seca.

F-36

37. Apliquen carnauva incolora con una brocha de pelo delgado.

F-37

38. Apliquen tinta de cantos a la orilla de suela y tapa para darle un mejor acabado a la zapatilla.

F-38

Así queda el cambio de tacones, tapas y forro en zapatilla.

F-A

Reyes Tamez Guerra
Secretario de Educación Pública

Ramón de la Peña Manrique
Director General del INEA

Luz María Castro Mussot
Directora Académica

Lucila Valencia de la Mora
**Coordinadora de Desarrollo
de Procesos Productivos**

Justino Hernán Mercado Pérez
**Director del Instituto Estatal de Educación
para los Adultos, Hidalgo**

**Organización de Talleres para la
Descripción de SABERES y Habilidades
Básicas**

Porfirio Maldonado Mouthon

Agradecemos la participación del personal de la Coordinación de Desarrollo de Procesos Productivos en la sistematización de las habilidades básicas y competencias laborales del taller de Renovación de calzado, a los expertos de Pachuca y Tulancingo, Hidalgo

Agradecemos también la colaboración de la Subdirección de Producción de Medios y al Departamento de Producción Editorial del INEA.

Si usted desea mayor información:

lvalencia@inea.gob.mx

Tel: 5241 2762

PROGRAMA NACIONAL DE CAPACITACIÓN PARA LA VIDA Y EL TRABAJO

Colección Saber más sobre... RENOVACIÓN DE CALZADO

Renovación de calzado

1. Cambio de suelas corridas para zapatillas cuando la suela está hecha a flor de tacón.
2. Cambio de suelas corridas para zapatillas cuando la flor va por debajo del tacón.
3. Cambio de suelas corridas para choclo, bota de piso niño y niña y zapatos de piso para mujer.
4. Cambio y forro de tacones con tapa para zapatilla.
5. Cambio de medias suelas para todo tipo de zapato.
6. Cambio de tacón de fábrica para zapatos de hombre y niño.
7. Cambio de tapas en bota y botín.
8. Cambio de medias suelas en stitcher.
9. Cambio de suelas corridas en stitcher.
10. Reparación de la parte de enfrente del zapato.
11. Remiendo de calzado.
12. Colocar virones o aumentos.
13. Cambio de suelas corridas de canoa.
14. Parches en la chinela del tenis.
15. Parches en tenis a orilla de suelas.
16. Cambio de suelas corridas con base para tenis.
17. Cambio de suelas canoa cosidas en tenis.
18. Parche en el costado del tenis.

