

Instrucción de pegar

- Consejos útiles para la aplicación pegada -



Equipamiento necesario además de sus herramientas habituales:

- Cuello de pegar (Pro / Easy) o lengüetas Wolf Busch®
Al elegir las lengüetas Wolf Busch®, asegúrese de seleccionar la talla que corresponda a la talla de la herradura y preste atención a las indicaciones especiales para la variante ,soft‘.
- adhesivo adecuado (según la temperatura y el comportamiento del caballo)
- limpiador desengrasante y un paño que no deje pelusa
- un marcador permanente
- un bloque de lija o papel de lija
- pistola de aire caliente con boquilla reductora, por ejemplo, Steinel HL 1920 E
- guantes y equipo de seguridad adecuado
- opcional: nuestro dispositivo de soldadura para soldaduras estable

La combinación adecuada de herradura y producto adhesivo:

Nuestra recomendación es el modelo **Nailless**, diseñado específicamente para la aplicación pegada. Dependiendo de la situación del casco y el uso del caballo, es posible que necesite otro modelo. En principio, todos los cuellos adhesivos o las lengüetas son compatibles con (casi) todas herraduras. Según su combinación de herradura (Standard / Extra / Regranulado) y cuello (Standard / Extra) o lengüetas Wolf Busch® (regular / soft / Edition) tendrá que ajustar la velocidad de desenrollado, aplicar un poco más o menos de presión al soldar y, a veces, ajustar la temperatura del secador de aire caliente.



Nuestro consejo: El producto adecuado para su herradura - Una recomendación general

Herraduras	Cuello de pegar Easy / Pro	Wolf Busch® Lengüetas de pegar
forma redonda / ovalada	bien adecuado	bien adecuado Tenga en cuenta que la talla de las lengüetas depende de la talla de la herradura.
pinca recta / abierta	el cuello debe ser dividido	
talla para ponies	con las modificaciones correspondientes	
herraduras con pestañas laterales	Divida el cuello en varias piezas y colóquelas según corresponda, delante y detrás de las pestañas laterales.	Corte la lengüeta más grande y colóquela delante de las pestañas. Las otras lengüetas colóquelas detrás de las pestañas.



(1) Preparaciones

- La **preparación del casco** funciona de la misma manera como antes cualquier otro herraje y debe ser efectuada profesionalmente.
- Elija la herradura que pega bien con el casco (forma y talla), la temperatura (Standard o Extra) y el uso previsto del caballo (modelo).
- Ajuste esta **herradura** al casco y deje que la herradura sobresalga 1mm sobre el casco en la zona de las lengüetas de pegar.
- Corta todos **los tetones** de la herradura; también los suaves tetones de los modelos Classic y Nailless.

(2) Soldadura

- Marque la posición de las lengüetas en la herradura. En las lengüetas Wolf Busch®, la lengüeta más pequeña apunta en dirección de las talones y el lado liso apunta hacia la pared del casco.
- Precaliente ligeramente la zona inicial de la costura hasta que el material sintético comience a brillar.
- Posicione la herradura verticalmente en las lengüetas. Asegúrese de que las lengüetas no sobresalen en el perfil de la herradura ni más allá del borde de suelo de la herradura.
- Dirija la herradura lentamente y constantemente sobre las lengüetas.
- Marque el punto de inicio y el punto final con un poco más de presión.
- A lo largo de toda la longitud, un pequeño bulto transparente debe ser visible en los bordes de la soldadura.
- ¡Observe el rango correcto de temperatura de la pistola de aire caliente! 550°C hasta 630°C en máximo.
- Asegúrese de que en las lengüetas Wolf Busch® no se irradie calor hacia el lado interior de la lengüeta.



Consejos para soldaduras sólidas

- Para soldaduras sólidas y uniformes, le recomendamos nuestro **dispositivo de soldadura**.
- Realice una **prueba de rotura** una vez que la herradura esté completamente enfriada. Tire con toda su fuerza de las lengüetas para hacer la prueba.
- Aquí encuentra las instrucciones en un video: www.youtube.com/watch?v=kgYvDIKU1Fk



(3) Comprobar el ajuste

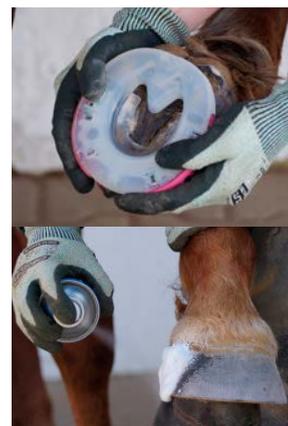
- Empuje la herradura al casco desde la pinza hasta las talones. Si necesario, puede extender las lengüetas ligeramente hacia afuera.
- El borde frontal de la herradura ya no debe ser visible desde arriba, y la pinza apenas debe ser visible desde abajo.
- La herradura debe ser suficientemente fija para que pueda ser ajustada en el casco.

(4) Ajustes finales en la herradura

- Rodee ligeramente los bordes de la soldadura hacia el lado de suelo de la herradura.
- Un margen lateral de la herradura bien redondeado puede ayudar en caso de caballos que se arrancan las herraduras anteriores porque las atrapan con los pies posteriores.
- Si necesario, puede afilar un bisel (toe rocker) en la zona de pinza para facilitar la rodadura del casco en el suelo.
- Atención: Tal vez también deba ajustar la altura de las lengüetas.

(5) Preparaciones finales

- Granee la pared con un bloque abrasivo (granulación 80-120).
- Recomendamos rociar la muralla rugosa con Megafoam y permitirlo actuar durante 30 segundos. Después desempañe todo y espere hasta que el casco sea seco antes de pegar. Puede también utilizar isopropanol de 99%. No recomendamos el uso de limpiador de frenos.



Consejos para pegar



- Observe la resistencia final del adhesivo (unas 24 horas).
- Una alta humedad (lluvia o niebla) normalmente no perjudica el éxito de la unión pegada.
- Al elegir el pegamento, tenga en cuenta la temperatura y note que el pegamento absorbe humedad si se deja abierto durante demasiado tiempo. Comienza a endurecerse y ya no adhiere de manera tan confiable.
- Encontrará información detallada en nuestra tienda en línea.



(6) Pegar y sellar

- Use guantes y observe las instrucciones de seguridad del adhesivo usado.
- Para asegurar que el caballo tenga un pie seguro, una segunda persona debería recojar el casco opuesto.
- Pegue las lengüetas una por una: Retire la lengüeta hacia afuera, rodee-la con adhesivo y haga una cruz y cuatro puntos en el interior. Al pegar, menos es más; asegúrese de no usar demasiado pegamento.
- Presione la lengüeta con dos dedos de abajo a arriba uniformemente durante unos 10-15 segundos.
- Selle el borde superior de las lengüetas con un poco de adhesivo.

(7) Quitar la herradura del casco

- Puede separar las lengüetas de la pared del casco con un cuchillo de casco.
- Otra opción es tirar las lengüetas con cuidado con una pinza.
- La elección del método correcto depende, entre otras cosas, de la condición del casco.

Tenga en cuenta las instrucciones de seguridad aplicables a nuestros productos. Para obtener más detalles sobre la aplicación y la posible reutilización de una herradura pegada, lea la descripción detallada en línea, por favor.

¡Si tiene preguntas o desafíos específicos, nuestro equipo de servicio al cliente estará encantado de ayudarle!

Herraduras Compuestas Duplo

H. Frank Kunststofftechnik GmbH
Vorderfreundorfer Straße 20
94143 Grainet, Deutschland

Tel.: +49 (0) 8585/96926-0
Fax: +49 (0) 8585/96926-119



duplo_composite_horseshoes



Duplo Composite Horseshoes



info@duplo-frank.de



www.duplo-frank.de



Última modificación: Diciembre 2023