



¿CÓMO HACER UNA CASA DE PERRO CON AISLACIÓN?

Para que una casa sea un refugio que proteja de las bajas y altas temperaturas, se debe considerar poner un aislante, detalle que también corre para la casa del perro. Con madera y poliéster aluminizado, el nuevo hogar de tu regalón quedará fresco en verano y más cálido en invierno. Vamos, ¡hazla con HUM!

ÍNDICE

1. CORTA EL PINO
2. ARMA LA BASE
3. ARMA LOS LATERALES
4. CORTA EL FRENTE Y TRASERA
5. ARMA EL FRENTE Y TRASERA
6. UNE LAS PARTES
7. AISLA
8. FIJA EL TECHO
9. FIJA LAS TEJAS
10. PINTA LA CASA
11. INSTALA UNA PUERTA CON AISLACIÓN

MATERIALES Y HERRAMIENTAS

MATERIALES

- 1 colchoneta Eva
- 1 pino cepillado 2 x2"
- 2 terciado mueblería 15 mm
- 1 cola Fría Normal con Dosificador 500 grs
- 1 tornillo 1 5/8
- 1 tornillo 3"
- 1 barniz impermeabilizante incoloro Wetproof
- 2 lijas para madera n° 180
- 1 teja asfáltica gravillada
- 1 esmalte al agua

HERRAMIENTAS

- Sierra caladora
- Brochas
- Serrucho
- Taladro eléctrico
- Broca avellanadora
- Lijadora manual
- Gafas seguridad
- Guantes seguridad

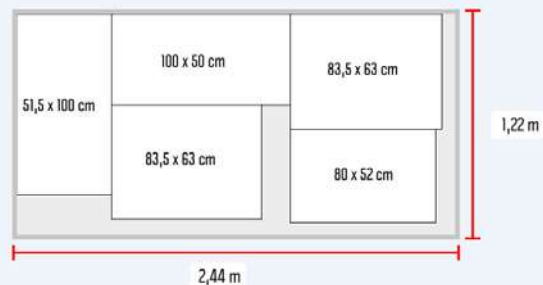
SOBRE EL PROYECTO:

Esta casa de perro se construirá con terciado y se le agregará poliéster aluminizado, un material con el que se hacen algunas colchonetas para camping. Esta colchoneta funcionará de forma similar a los aislantes de las casas, otorgando inviernos más cálidos y veranos más frescos.

Para construir una casa de perro

- 2 trozos de 80 x 52 cm para los laterales
- 1 trozo de 80 x 60 cm para la base
- 2 trozos de 63 x 83,5 cm para el frente y trasera
- 1 trozo de 50 x 100 cm para la techumbre
- 1 trozo de 51,5 x 100 cm para la techumbre

Tablero 1:

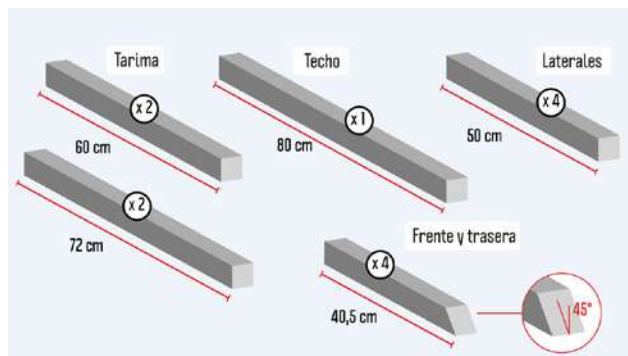


Tablero 2:



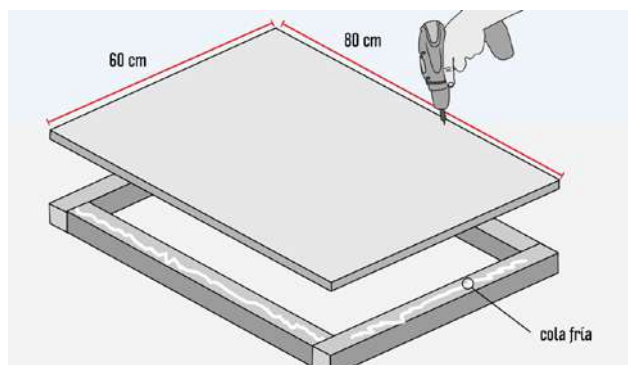
PASOS A SEGUIR

1 CORTA EL PINO



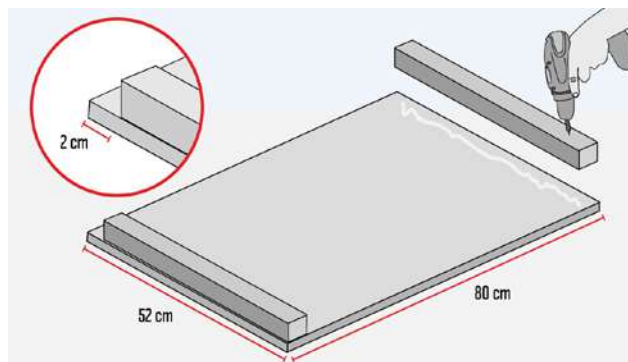
- Corta el pino cepillado de 2 x 2" con sierra caladora.
- Para la tarima se necesitan 2 cortes de 72 cm y 2 de 60 cm; 4 trozos de 50 cm para los laterales; 4 trozos de 40,5 cm para el frente y trasera, con uno de sus extremos cortados en 45°; y 1 trozo de 80 cm para fijar el techo.

2 ARMA LA BASE



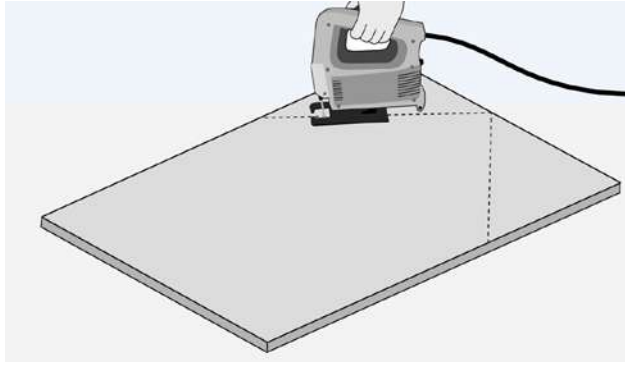
- La base es una tarima que se arma con 4 cortes de pino cepillado que miden 72 y 60 cm, y un trozo de terciado de 80 x 60 cm.
- Aplica cola fría sobre los trozos de pino y fíjalos con tornillos de 3".

3 ARMA LOS LATERALES

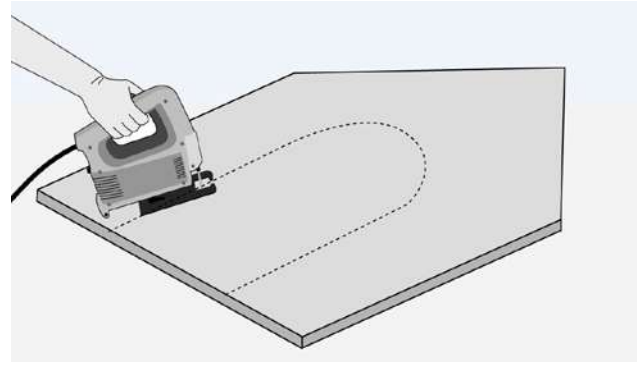


- Fija dos trozos de pino cepillado de 50 a cada uno de los lados de los 2 laterales de terciado, dejando los 2 cm de diferencia en el lado inferior para hacerlo calzar con la base.
- Haz este procedimiento con cola fría y tornillos de 1 5/8.

4 CORTA EL FRENTE Y TRASERA



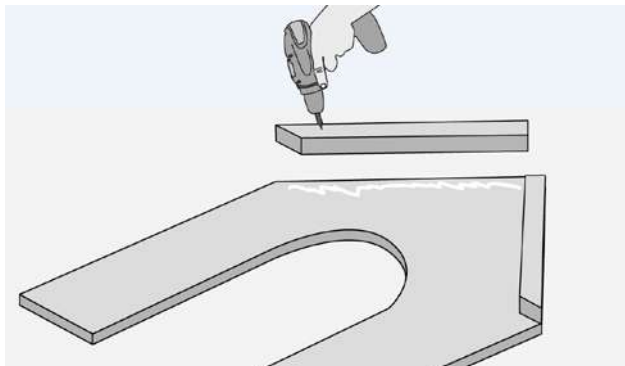
- Al frente y la trasera, que miden 63 x 83,5 cm, córtales la parte superior de manera que quede la techumbre a 2 aguas.
- Esta forma triangular parte del centro, tirando 2 diagonales hasta los 31,5 cm.
- El corte se hace con la sierra caladora, dejando su hoja diagonal para que haga el corte en 45°.



Es momento de hacer la puerta en la pieza que será el frente:

- Las medidas son de 30 x 50 cm.
- En la parte superior, hazle un arco de 15 cm de radio.

5 ARMAR EL FRENTE Y TRASERA

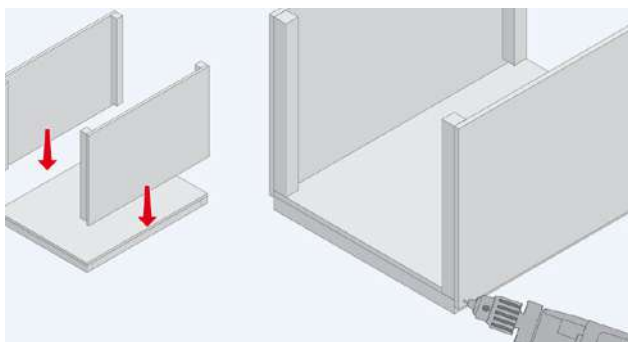


- A los trozos cortados agréga los pinos cepillados de 40,5 cm, que tienen uno de sus extremos en 45°.
- Estos trozos van en el borde de las 2 aguas.
- Fíjalos con cola fría y tornillos.
- En la parte superior, deja el espacio para fijar el pino cepillado que servirá para atornillar el techo.

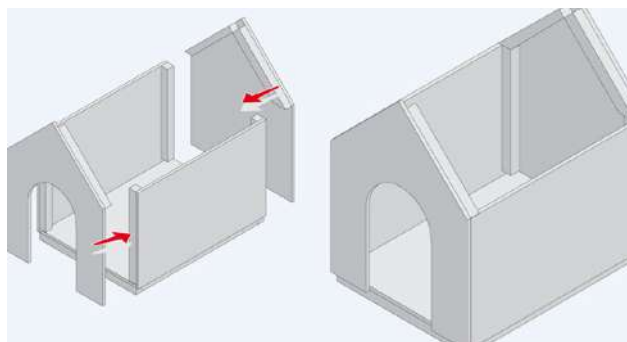
Importante

Es muy importante sólo usar productos como pinturas, barnices y pegamentos que sean en base a agua, ya que otro tipo de solventes puede dañar a las mascotas.

6 UNE LAS PARTES



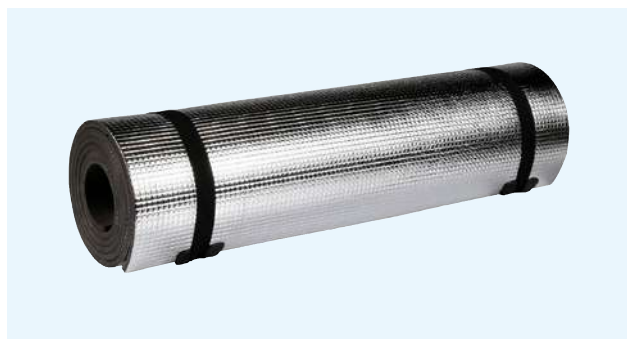
- Fija los laterales a la base, haciéndolos calzar con el espacio de 2 cm que quedó en cada lateral.



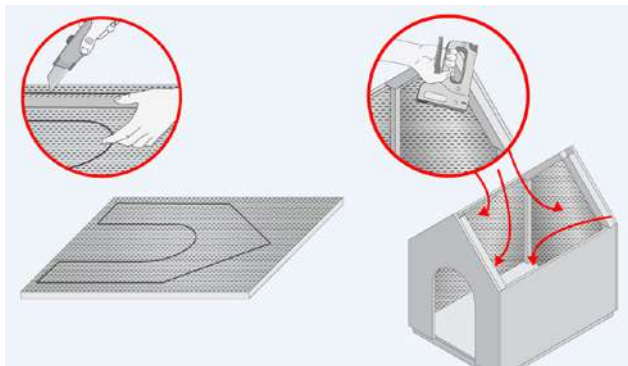
- Después, atornilla la trasera y luego el frente.

Colchoneta

Este poliéster metalizado tiene una placa de aluminio que protege contra el frío; además, tiene el grosor necesario para sentir confort al recostarse. Es de fácil limpieza y liviana para transportar.



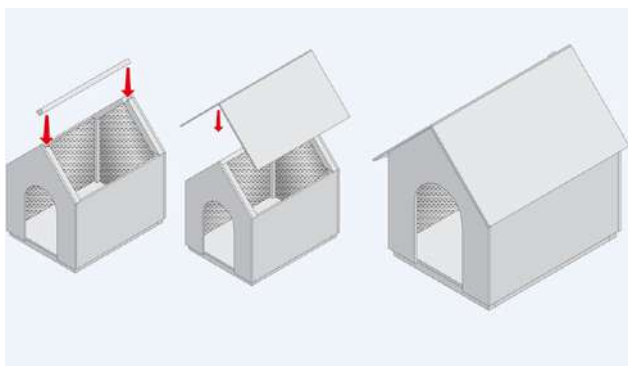
7 AÍSLA



Ahora tienes que aislar la casa de tu perro:

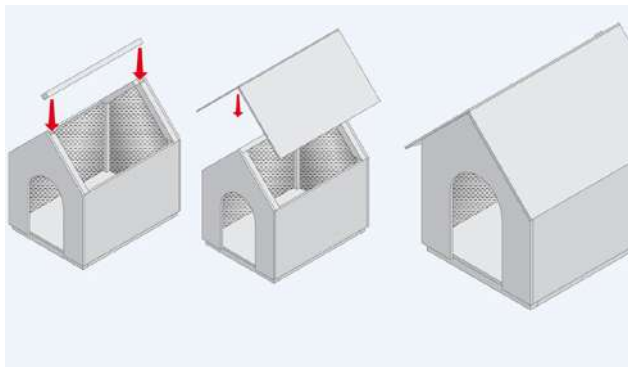
- Corta la colchoneta aluminizada según las medidas y forma de la casa.
- Engrapa cada trozo por el interior de la casa, con la cara metalizada hacia el interior.

8 FIJA EL TECHO

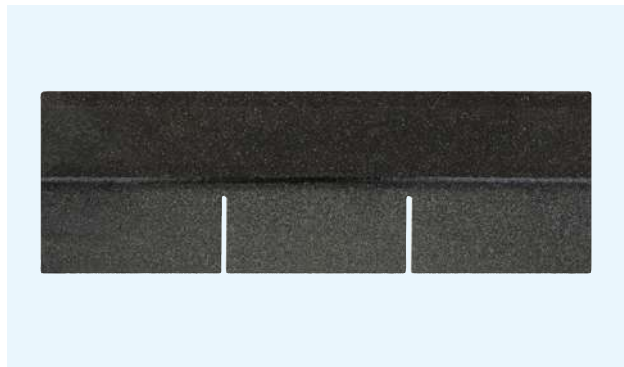


- Atornilla el pino de 80 cm que une la cumbre de la casa.
- Sobre él, fija los 2 trozos que forman el techo.
- Coloca primero el más pequeño de 51,5 x 100 cm y sobre éste, el más grande.
- Los dos trozos forman un alero para proteger la casa de la lluvia.

9 FIJAR LAS TEJAS



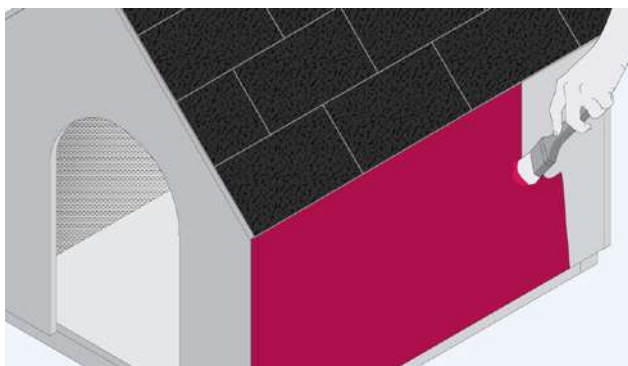
- Engrapar las tejas asfálticas al techo, fijando primero en las 2 caras y luego la cumbrera.



Tejas asfálticas

Gracias a su fabricación con materiales de fibra de vidrio y asfalto, es ideal para diferentes climas secos, lluviosos, ventosos, soleados y húmedos.

10 PINTA LA CASA

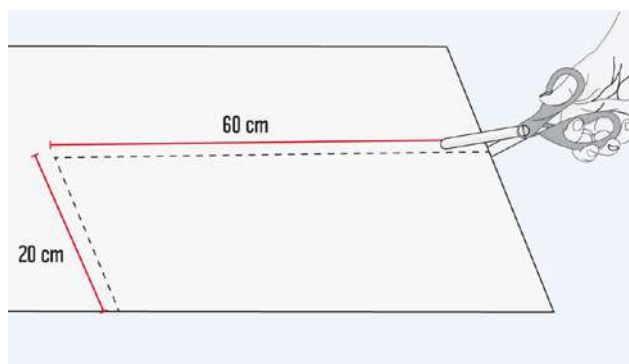
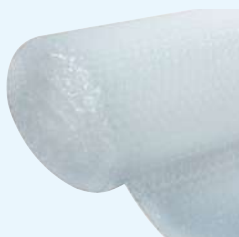


- Dale una terminación de color a la casa con esmalte al agua.
 - Una vez seco se puede proteger con un barniz incoloro.
- ¡Ya está lista la casa de tu perro! Seguramente estará muy agradecido, ya que ahora la fluctuación y bajas y altas temperaturas dejarán de ser una incomodidad para él o ella. Sigue cuidando y queriendo a tu regalón, y como siempre, **¡hazlo con HUM!**

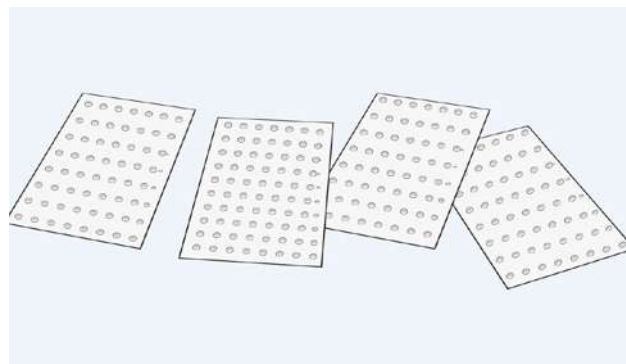
Recomendaciones

Para climas muy fríos se aconseja aumentar la aislación con una puerta. En el mercado existen puertas para mascotas de este tipo, muy similares a las de cámaras de frío y muy resistentes, pero también se puede construir una alternativa más sencilla con una manga de polietileno de 0,1mm y plástico de burbujas de embalaje. El plástico y el aire son malos conductores térmicos por lo que funcionan muy bien como aislantes. Esta entrada se construye con:

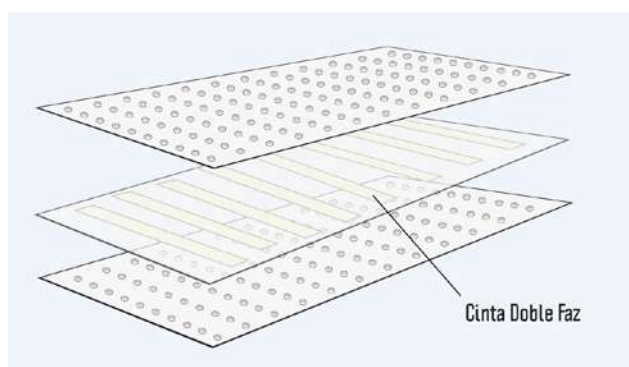
- Polietileno transparente 2 x 3 m
- Polietileno Burbujas Sealed Air
- Cinta pega doble contacto 3M



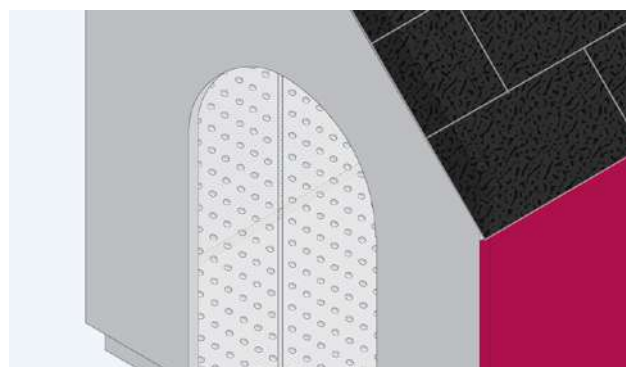
- 1. Recortar 2 trozos de polietileno de 20 x 60cm.



- 2. Recortar 4 trozos del mismo tamaño en plástico deburbujas.



- 3. Hacer un sandwich de plástico de burbujas con los trozos de polietileno, pegar con cinta doble faz. Procurar pegar cintas cada 5cm y en el sentido transversal a la figura.



- 4. Pegar en el interior (contorno) con cinta doble faz ambos trozos considerando un traslape de 5 cm entre ellas. De este modo se permite el ingreso del perro y a la vez se mantiene cerrado.