



Manual de instrucciones



Set de inicio de yeso

Manual de instrucciones

El Set **de inicio de yeso**, con túneles y cámaras prefabricadas, es adecuado para varias especies de hormigas. Especialmente para las especies que construyen sus nidos en suelos muy pedregosos y arenosos.

Nota: El nido debe utilizarse en un formicario seco y ligeramente húmedo. Si el nido se mantiene permanentemente húmedo, el material puede enmohecerse.

Paso 1

Buscar un lugar adecuado

Para no exponer a las hormigas a vibraciones y fluctuaciones de temperatura innecesarias, debe elegirse un lugar adecuado y estable.

Atención:

- no colocar cerca de las ventanas (radiación solar)
- no colocar cerca de radiadores
- no colocar sobre superficies que vibren
- no colocar cerca del equipo de música
- no colocar cerca de máquinas ruidosas
- no colocar encima de aparatos eléctricos
- no colocar en una habitación con olores fuertes (por ejemplo, la cocina)
- no colocar en una habitación para fumadores

Paso 2

Controlar

Compruebe el contenido completo del kit para asegurarse de que todo está en stock.

Contenido:

- 1x ANTCUBE - Arena 20x20x10 - plano
- 1x marco de arena para hormigas 20x20
- 1x cubierta de hormigueros 20x20
- 1x ANTCUBE - granja de hormigas - L - 20x20 - de pie
- 1x ANTCUBE - nido de yeso 20x20 - de pie
- 1x 0,5m manguera transparente 14/10 mm
- 1x ANTCUBE - Lámina roja 20x20 - autoadhesiva
- 1x Sustrato - Arena-espuma blanca - 1000g
- 1x rejilla - 50mm - acero inoxidable
- 1x Tapón Formicarium para agujero de 50mm
- 1x Tapón Formicarium para agujero de 27mm
- 1x tapa de rejilla - 16mm - acero inoxidable
- 1x conector de cuenca para el diámetro 27 y la manguera de 10-16 mm - M25
- 1x Tuerca Formicarium M25 - gris
- 1x Bebedero 2ml - 360 grados
- 1x dispensador de alimentos 2ml - dosificable
- 1x Mini Termohigrómetro analógico - Pantalla - colgante
- 1x Aceite de protección contra las hormigas 10ml
- 1x pinzas de acero para muelles - anchas - suaves
- 1x pinzas de plástico transparente
- 1x pipeta de plástico de 3ml
- 1x Lupa de mano - 2x - 30mm
- 1x Juego de mezcla de alimentos - Estándar + Esponja
- 1x limpiador de espuma 150x18x2,5mm

Paso 3

Montaje

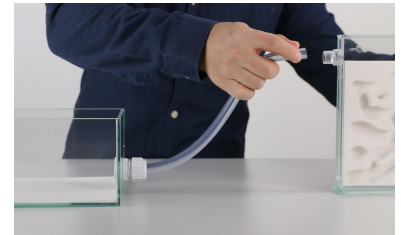
- En primer lugar, el **ANTCUBE - Arena 20x20x10** - se llena de forma plana con el **sustrato** - mezcla de **arena y lana blanca** - **1000g**. La capa **no** debe **ser superior** a 1-2 mm, ya que de lo contrario se corre el riesgo de que las hormigas escarben y no utilicen la zona prevista para la granja o el nido.



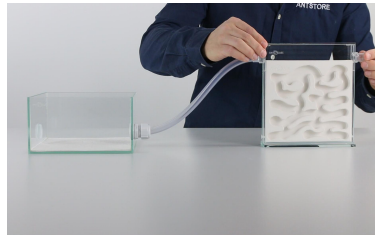
- El **ANTCUBE - nido de yeso 20x20 - de pie** se inserta en el **ANTCUBE - hormiguero - L - 20x20 - de pie**. Para ello, la granja debe mantenerse ligeramente inclinada al introducir el nido. A continuación, se coloca la tapa en la granja.



- El **conector de la cuenca para el agujero 27 y la manguera 10-16 mm - M25** está ahora atornillado a la arena. Para ello, la **manguera de 0,5 m transparente de 14/10 mm** se inserta en el conector y se atornilla firmemente con la **tuerca de formica M25 - gris**. El extremo de la manguera se introduce ahora en la toma de la granja y se conecta.



- Con el **tapón de rejilla existente - 16mm - de acero inoxidable** y el **tapón de formicario para agujero de 27mm** se cierran las tomas aún abiertas de la granja y la arena.



- **Con la ayuda de la pipeta de plástico 3ml** ahora se llena el **bebedero 2ml - 360 grados** y se da la comida en el **dispensador de alimento 2ml - dosificable**.

Estos se colocan en la zona delantera de la arena. Esto facilita el control de los alimentos y hace más fácil ver si los contenedores necesitan ser limpiados.



- Si todo está colocado correctamente, el **mini termómetro analógico - pantalla** - se adjunta **colgando en la parte inferior del marco (Ameisenarena marco 20x20)**. Para ello, hay que retirar la película protectora de la superficie adhesiva.

IMPORTANTE: El termo-higrómetro debe fijarse en el interior del marco y **no en el exterior**, de lo contrario el marco no encajaría en la arena. Sólo hay un intento de fijación, porque el pegamento se mantiene muy bien y es difícil un desprendimiento posterior.



- Ahora se aplica el **aceite de protección contra el escape de hormigas de 10 ml** en el marco interior. Para ello utilizamos el **limpiador de espuma 150x18x2,5mm**. También se puede utilizar un paño doméstico o el propio dedo. La capa sólo debe aplicarse de forma muy fina.

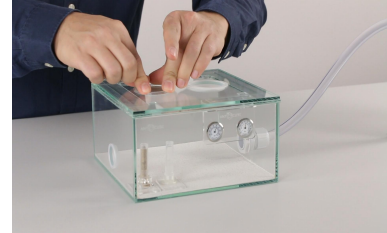


- El marco se coloca en el borde de goma de la arena. Por favor, asegúrese de que el marco está bien cerrado a la arena.

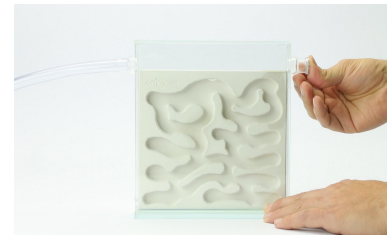


La arena es ahora segura y los animales ya no pueden escapar a través del aceite.

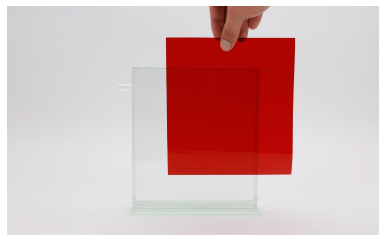
Si es necesario, la **cubierta para hormigueros 20x20** suministrada, con los dos insertos intercambiables **de rejilla - 50mm - de acero inoxidable** y **tapa para agujero de 50mm**, puede por **supuesto** colocarse en el marco de la arena. La inserción de la rejilla garantiza un buen intercambio de aire.



Dependiendo de la especie de hormiga, el nido de yeso se llena de agua con la pipeta. Hay que tener en cuenta que sólo se humedecen muy ligeramente las cámaras superiores, introduciendo el agua sólo gota a gota, por ejemplo, a través de las tomas laterales de la explotación. La decoloración de claro a oscuro se ve muy fácilmente. El agua disuelve el yeso después de algún tiempo, así que por favor utilice sólo agua blanda (agua de lluvia, agua de ósmosis, mineral no salada-/ o agua sin gas).



Si es necesario, se puede colocar el **ANTCUBE - Film rojo 20x20 - autoadhesivo** en la zona delantera de la granja para que las hormigas se sientan bajo tierra y tengan la oportunidad de construir más cerca del cristal.

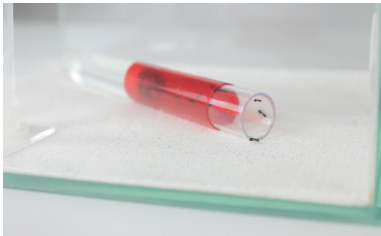


Paso 4

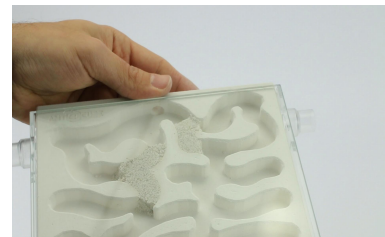
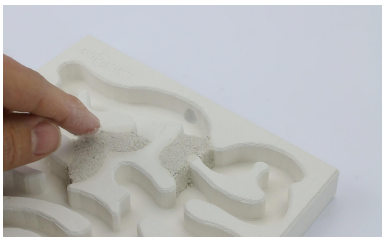
Inserción de la colonia

Antes de introducir el tubo del nido con las hormigas, humedecemos ligeramente la arena con agua. Para ello utilizamos una botella de spray o la pipeta existente. La arena no debe ser polvorienta, ya que no es muy saludable para los animales.

Ahora se retira el tapón del tubo del nido y se coloca en la arena para que las hormigas se acostumbren a su nuevo entorno y se instalen en él. Cuando todas las hormigas se hayan mudado, se puede volver a retirar el tubo vacío.



Las hormigas son animales muy limpios que sacan sus desechos del nido. Sin embargo, puede ocurrir que los animales depositen sus residuos en el nido. Esto puede ocurrir especialmente con las colonias pequeñas que viven en un nido demasiado grande. Para minimizar la formación de residuos, al principio sólo debe ofrecerse a los animales una pequeña zona en los sistemas de nidos terminados. El acceso a otras cámaras puede bloquearse con un sustrato de tierra adecuado, para que los animales sólo con el crecimiento de la colonia abren los otros pasajes y cámaras, y luego los utilizan para sí mismos. Para ello, puede utilizar el sustrato de arena-arena suministrado, que debe humedecerse ligeramente antes de su introducción.



Explicación de los componentes individuales:

La **arena** sirve como zona de ejercicio. Los animales pueden transportar allí sus desechos y llevar su comida y agua de la arena al nido.

- El **marco** se coloca en la arena, como protección de ruptura.
- La **cubierta** es una protección adicional contra la rotura. Los agujeros pueden cerrarse con **tapones o inserciones de rejilla** para la ventilación.

La **granja** sirve de zona de nidificación para los animales, donde la reina y cerca del 90% de las obreras se quedan con la cría.

- El **conector de manguera** es adecuado para la transición de la arena a la granja y es importante para el transporte de alimentos y residuos.
- El **sustrato** se utiliza para crear un sustrato natural para los animales en la arena y también puede utilizarse para cerrar parte de las cámaras del nido de yeso.

El **termohigrómetro** se utiliza para controlar la temperatura y la humedad en la arena.

- El **aceite de protección contra la rotura** sirve además de protección en el bastidor. Los animales no encuentran adherencia a través de la película de aceite y no pueden correr sobre la protección.

La pinza de **plástico transparente** se utiliza para agarrar objetos sólidos y la **pinza de acero para muelles - ancha - blanda** la utilizamos para agarrar hormigas para no herirlas.



- Con la **lupa de mano - 2x - 30mm** se pueden observar bien los objetos pequeños.



En nuestro sitio web hay un vídeo útil especialmente para el Starter Set Plaster:



<https://www.antstore.net/shop/de/Ameisen-Starter-Sets-Ameisenfarmen-Antifonar/Starter-Sets---Gips-256/ANTCUBE-Starter-Set---Gips-5509.html>

Fabricante:

ANTSTORE
Selerweg 41
D-12169 Berlín

Tel.	+49 30 766 870 51
Fax	+49 30 766 870 54

Email	verkauf@antstore.de
Pagina web	www.antstore.de