

## **Manuel d'instruction**



Set de démarrage plâtre

# **Manuel d'instruction**

Le **plâtre de démarrage**, avec des tunnels et des chambres préfabriqués, convient à diverses espèces de fourmis. Surtout pour les espèces qui construisent leurs nids dans des sols très pierreux et sablonneux.

**Note :** Le nid doit être utilisé dans un formicarium sec et légèrement humide. Si le nid est maintenu humide en permanence, le matériau peut moisir.

## Étape 1

### Recherche d'un emplacement approprié

Afin de ne pas exposer les fourmis à des vibrations inutiles et à des fluctuations de température, il convient de choisir un site approprié et stable.

#### Attention:

- ne pas placer près des fenêtres (rayonnement solaire)
- ne pas placer près des radiateurs
- ne pas placer sur des surfaces vibrantes
- ne pas placer à proximité d'un équipement musical
- ne pas placer à proximité de machines bruyantes
- ne pas placer au-dessus d'appareils électriques
- ne pas placer dans une pièce à forte odeur (par exemple la cuisine)
- ne pas placer dans un fumoir

### Étape 2

#### Contrôle

Vérifiez le contenu complet du kit pour vous assurer que tout est en stock.

#### Contenu:

- 1x ANTCUBE Arena 20x20x10 plat
- 1x cadre de fourmilière 20x20
- 1x couverture de fourmilière 20x20
- 1x ANTCUBE fourmilière L 20x20 debout
- 1x ANTCUBE nid en plâtre 20x20 debout
- 1x 0,5m tuyau transparent 14/10 mm
- 1x ANTCUBE Feuille rouge 20x20 autocollant
- 1x Substrat Sand-Loam blanc 1000g
- 1x grille d'insertion 50mm acier inoxydable
- 1x Bouchon de Formicarium pour trou de 50mm
- 1x Bouchon Formicarium pour trou de 27mm
- 1x couvercle de grille 16mm acier inoxydable
- 1x raccord de cuvette pour alésage 27 et tuyau 10-16 mm M25
- 1x Écrou de formicarium M25 gris
- 1x Abreuvoir 2ml 360 degrés
- 1x distributeur de nourriture 2ml dosable
- 1x Mini Thermo-Hygromètre analogique Affichage Suspension
- 1x Huile de protection contre les fourmis 10ml
- 1x Pincettes en acier à ressort large souple
- 1x pince à épiler en plastique transparent
- 1x pipette en plastique 3ml
- 1x Loupe de poche 2x 30mm
- 1x Set de mélange d'aliments Standard + Éponge
- 1x racleur en mousse 150x18x2,5mm

## Étape 3

### Montage

- Tout d'abord, l'ANTCUBE - Arena 20x20x10 - est rempli à plat avec le substrat - mélange de sable et de limon blanc - de 1000g. La couche ne doit pas être supérieure à 1 ou 2 mm, sinon les fourmis risquent de creuser et de ne pas utiliser la ferme ou la zone de nidification prévue.





- L'ANTCUBE - nid en plâtre 20x20 - debout est inséré dans l'ANTCUBE - fourmilière - L - 20x20 - debout. Pour ce faire, il faut tenir la ferme avec un léger angle lors de l'insertion du nid. Le couvercle est ensuite placé sur la ferme.





- Le **raccord de bassin pour le trou 27 et le tuyau 10-16 mm - M25** est maintenant vissé à l'arène. Pour cela, le **tuyau de 0,5 m transparent 14/10 mm** est inséré dans le connecteur et vissé fermement avec l'**écrou formicarium M25** - **gris.** L'extrémité du tuyau est maintenant poussée sur la douille de la ferme et connectée ensemble.







- Avec le bouchon de grille existant - 16mm - en acier inoxydable et le bouchon de formicarium pour un trou de 27mm, les prises encore ouvertes de la ferme et de l'arène sont fermées.











- Avec l'aide de la **pipette en plastique 3ml** maintenant l'**abreuvoir 2ml - 360 degrés** est rempli et la nourriture est donnée dans le **distributeur de nourriture 2ml - dosable**. Ceux-ci sont ensuite placés dans la zone avant de l'arène. Cela facilite le contrôle des aliments et permet de voir plus facilement si les conteneurs doivent être nettoyés.





- Si tout est bien placé, le **mini thermo-hygromètre analogique - écran -** est fixé **en suspension** sur la face inférieure du cadre (**cadre fourmilière 20x20**). Pour ce faire, il faut retirer le film de protection de la surface adhésive.

<u>IMPORTANT</u>: Le thermo-hygromètre doit être fixé à l'intérieur du cadre et **non à l'extérieur du cadre**, sinon le cadre ne pourra pas s'adapter à l'arène. Il n'y a qu'une seule tentative de fixation, car la colle tient très bien et un détachement ultérieur est difficile.







- L'huile de protection contre les fourmis 10ml est maintenant appliquée sur le cadre intérieur. Pour cela, nous utilisons le racleur en mousse 150x18x2,5mm. Vous pouvez également utiliser un chiffon de ménage ou votre propre doigt. La couche ne doit être appliquée que très finement !





- Le cadre est placé sur le rebord caoutchouté de l'arène. Veuillez vous assurer que le cadre est bien fermé à l'arène.



L'arène est maintenant sécurisée et les animaux ne peuvent plus s'échapper par le pétrole!

Si nécessaire, la **couverture de la fourmilière 20x20** fournie, avec les deux inserts interchangeables : **insert de grille - 50mm - acier inoxydable** et **bouchon de Formicarium pour trou de 50mm, peut bien sûr être** placée sur le cadre de la fourmilière. L'insert en grille assure un bon échange d'air.



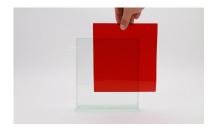


Selon l'espèce de fourmi, le nid en plâtre est rempli d'eau à l'aide de la pipette. Il est à noter que seules <u>les chambres supérieures</u> sont humidifiées très légèrement, en introduisant l'eau que goutte à goutte, par exemple par les prises latérales de la ferme. La décoloration du clair au foncé est très facilement visible. L'eau dissout le plâtre au bout d'un certain temps. Veuillez donc utiliser uniquement de l'eau douce (eau de pluie, eau osmosée, eau minérale non salée / ou eau plate).





Si nécessaire, l'**ANTCUBE - Film rouge 20x20 - autocollant** peut être placé sur la partie avant de la ferme pour donner aux fourmis une sensation de sous-sol et leur donner la possibilité de construire plus près de la vitre.



## Étape 4

#### Insertion de la colonie

Avant d'insérer le tube du nid avec les fourmis, nous humidifions légèrement l'arène avec de l'eau. Pour cela, nous utilisons un flacon pulvérisateur ou la pipette existante. Le sable ne doit pas être poussiéreux, car ce n'est pas très sain pour les animaux.

Le bouchon est ensuite retiré du tube du nid et celui-ci est placé dans l'arène pour que les fourmis puissent s'habituer à leur nouvel environnement et s'y installer. Lorsque toutes les fourmis se sont installées, le tube vide peut être retiré à nouveau.





Les fourmis sont des animaux très propres qui transportent leurs déchets hors du nid. Néanmoins, il peut arriver que les animaux déposent leurs déchets dans le nid. Cela peut arriver, surtout avec les petites colonies qui vivent dans un nid trop grand. Afin de minimiser la formation de déchets, seule une petite surface doit être initialement proposée aux animaux dans les systèmes de nids finis. L'accès aux autres chambres peut être bloqué avec un substrat de sol approprié, de sorte que les animaux seulement avec la croissance de la colonie ouvrir les autres passages et chambres, et ensuite les utiliser pour eux-mêmes. Pour ce faire, vous pouvez utiliser le substrat fourni, du type sable-mousse, qui doit être légèrement humidifié avant d'être introduit.





### Explication des différents composants :

L'arène sert d'aire d'exercice. Les animaux peuvent y transporter leurs déchets et apporter leur nourriture et leur eau de l'arène au nid.

- Le **cadre** est placé sur l'arène, comme une protection contre l'évasion.
- Le **couvercle** constitue une protection supplémentaire contre les effractions. Les trous peuvent être fermés par des **bouchons ou des grilles** pour la ventilation.

La **ferme** sert de lieu de nidification pour les animaux, où la reine et environ 90% des ouvrières restent avec le couvain.

- Le **raccord de tuyau** est adapté à la transition entre l'arène et la ferme et est important pour le transport des aliments et des déchets.
- Le **substrat** est utilisé pour créer un substrat naturel pour les animaux dans l'arène et peut également être utilisé pour fermer une partie des chambres dans le nid en plâtre.

Le **thermo-hygromètre** est utilisé pour surveiller la température et l'humidité dans l'arène.

• L'huile de protection contre les casses sert en plus de protection sur le cadre. Les animaux ne trouvent aucune adhésion à travers le film d'huile et ne peuvent pas courir sur la protection.

La pince à épiler en plastique transparent est utilisée pour saisir des objets solides et la pince à épiler en acier à ressort - large - souple est utilisée pour saisir les fourmis afin de ne pas les blesser.



• Avec la loupe à main - 2x - 30mm les petits objets peuvent être bien observés.



Sur notre site Web, vous trouverez une vidéo utile, spécialement conçue pour le Starter Set Plaster :



https://www.antstore.net/shop/de/Ameisen-Starter-Sets-Ameisenfarmen-Antifonar/Starter-Sets---Gips-25 6/ANTCUBE-Starter-Set---Gips-5509.html

### Fabricant:

ANTSTORE Selerweg 41 D-12169 Berlin

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

Email verkauf@antstore.de URL www.antstore.de

Numéro d'article :1005509 Statut 03/ 2021