



Leafcutter Set Square

Gebrauchsanleitung · User Manual

Panel für Panel aufklappen · EN / DE — unfold panel by panel

FORM · SHAPE
Würfel · Cube

MATERIAL · NEST MATERIAL
Acrylglas · Cast acrylic

FEUCHTE · HUMIDITY
>90%

MONTAGE · ASSEMBLY NEEDED
Nur Stopfen & Deckel · Plugs & lids only

Schnellstart · Quick start

Auspacken → Stopfen & Adapter montieren → wässern → Kolonie einsetzen → viel Freude!

Unpack → fit plugs & adapters → water → introduce colony → enjoy!

Lieferumfang: · In the box

Acrylnest, lose Stopfen/Adapter/Deckel, Bewässerungstrichter, Ameisenpinzette, diese Anleitung — vollständige Liste auf Panel 2.

acrylic nest, loose plugs/adapters/lids, watering funnel, ant tweezers, this manual — see panel 2 for the full list.

Made for beginners:

Für Einsteiger geeignet: der Acrylwürfel selbst ist bereits fertig montiert — es werden nur lose Stopfen, Adapter und Deckel montiert, kein Kleben oder Zuschneiden nötig.

the acrylic cube itself ships fully assembled — you only ever fit loose plugs, adapters and lids, no gluing or cutting required.

Beidseitig drucken, entlang der gestrichelten Linien im Zickzack (Z) falten.
Print double-sided, fold along the dashed lines accordion (Z) style.



LIEFERUMFANG · WHAT'S IN THE BOX

- Acrylglas-Eckig-Nest & Pilzkammer(n) — fertig montiert.
Acrylic square nest & fungus chamber(s) — fully assembled.
- Interne & externe Twistlock-Stopfen sowie Adapter — lose, nicht montiert.
Internal plugs, external twistlock plugs & adapters — loose, not fitted.
- Acryl- und/oder Mesh-Deckel — lose, nicht montiert.
Acrylic and/or mesh lids — loose, not fitted.
- Gipsboden (vorinstalliert); Pilzkammer-Mesh (bereits eingesetzt).
Gypsum base (pre-installed); fungus chamber mesh (pre-fitted).
- Bewässerungstrichter, Ameisenpinzette, diese Anleitung.
Watering funnel, ant tweezers, this manual.

Before use:

Vor Gebrauch sämtliches Verpackungsmaterial entfernen.
remove all packaging materials from inside and outside the nest.

Check first:

Erst prüfen: alle losen Teile auslegen und mit dieser Liste abgleichen, bevor der Aufbau beginnt — so fehlt beim Zusammenbau kein Stopfen.
lay all loose parts out and match them against this list before starting assembly — this avoids missing a plug mid-build.

Keep the box:

Karton aufbewahren: nützlich zur Lagerung oder für eine eventuelle Garantie-Rücksendung.
useful for storage or if a warranty return is ever needed.



AUFBAU · SETUP

STOPFEN & ADAPTER MONTIEREN · FITTING THE PLUGS & ADAPTERS

- 1 Pilzkammerdeckel aufschieben — mehr braucht es nicht, um ins Innere zu gelangen; das Acryl selbst wird nie auseinandergenommen.
Slide the fungus chamber lid open — that's all it takes to reach inside; the acrylic itself is never taken apart.
- 2 Interne Stopfen in die Pilzkammer einlegen, oberhalb der beiden Ausgangsöffnungen, bis sie einrasten und die Öffnungen abdichten.
Lay the internal plugs into the fungus chamber, above the two exit ports, until they slot in and seal the openings.
- 3 Externe Twistlock-Stopfen & Adapter außen aufsetzen, festdrehen.
Screw external twistlock plugs & adapters onto outside ports; twist until snug.
- 4 Acryl- oder Mesh-Deckel je nach Bedarf aufsetzen.
Fit acrylic or mesh lids as required for ventilation.

Why this matters:

Die Stopfen dichten die Öffnungen zu den Außenports ab, damit die Ameisen später (z. B. bei Erweiterung) keinen Abfall durch die Biegung nach draußen tragen.

the plugs seal off the openings to the outside ports so ants can't later dump waste through the bend to the outside — e.g. once you expand the setup.

Tip:

Zuerst trocken zusammenstecken — ohne Wasser, ohne Kolonie.
dry-fit the full circuit first — no water, no colony.

ERSTBEWÄSSERUNG · FIRST WATERING

- 1 Mesh von Hand anheben, mit Krug darunter wässern bis Gips durchfeuchtet, keine Staunässe.
Lift the mesh by hand, then pour water underneath with a pitcher until the gypsum is soaked, no standing water.
- 2 Mesh zurücklegen, über Trichter nachgießen bis Wasser kaum/nicht mehr abläuft.
Place the mesh back down, then top up via the funnel until water drains slowly or not at all.

