

The logo for ARKA AQUATICS, featuring the word 'ARKA' in a large, bold, white sans-serif font with a registered trademark symbol (®) to its upper right. Below 'ARKA' is a thin horizontal line, and underneath that, the word 'AQUATICS' is written in a smaller, spaced-out, white sans-serif font. The entire logo is centered within a white rectangular frame that has a dashed border.

ARKA®

AQUATICS



ANLEITUNG RIFFKERAMIK

Der optimale Weg zu Ihrem Traumriff

Der optimale Weg zu Ihrem Traumriff

Vielen Dank, dass Sie sich für **ARKA Aquatics Riffkeramik** entschieden haben.

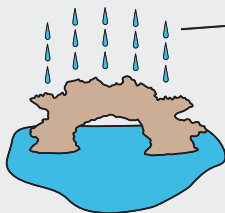
Diese bietet Ihnen folgende Vorteile:

- ✓ 100 % natürliche Rohstoffe, ohne künstliche Zusätze
- ✓ Nach kurzer Zeit biologisch aktiv
- ✓ Optimal geeignet als Siedlungsfläche für nützliche Bakterien
- ✓ Nach Ihren Wünschen individuell gestaltbar
- ✓ Schadstofffrei
- ✓ Gefertigt in reiner Handarbeit
- ✓ Aktiver Beitrag zum Umweltschutz
- ✓ Made in Germany


Erste Schritte:


ARKA Aquatics Riffkeramik ist sofort einsetzbar. Bedingt durch den Produktionsprozess und das verwendete Grundmaterial, lässt sich eine leichte Silikatabgabe durch die Riffkeramik und den meist beim Transport entstehenden Abrieb nicht vermeiden. Um auch diesem **minimalen Silikat-eintrag optimal entgegenzuwirken**, empfehlen wir Ihnen folgende zwei Varianten:

1. Variante – Direktes Einsetzen der Riffkeramik

A  Spülen Sie die Riffkeramik gut mit **Osmose- oder Leitungswasser ab**, um Abrieb zu entfernen und so einen **unerwünschten Silikat-eintrag** über selbigen zu **verhindern**.

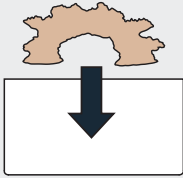
Tip: In Gebieten mit **stark belasteten Leitungswasser** (z. B. PO₄) empfehlen wir die Verwendung von **Osmosewasser**, da diese Stoffe durch die Riffkeramik aufgenommen werden könnten.

B  Platzieren Sie die Riffkeramik wie gewünscht in Ihr Aquarium.

C  Wir empfehlen für ca. 1–2 Wochen unseren **MICROBE-LIFT Sili-Out II** Silikatadsorber zu verwenden, um eventuell abgegebene Silikat zu binden.

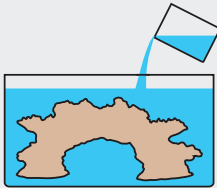
2. Variante – Vorheriges Wässern der Riffkeramik

A



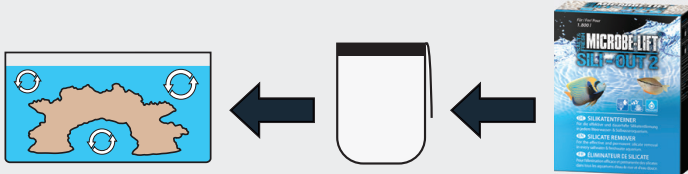
Geben Sie die Riffkeramik in einen entsprechend großen **Behälter** aus **lebensmittelechtem Material**.

B



Befüllen Sie den Behälter mit **Osmose- oder Reinstwasser**, bis die Riffkeramik **gut überdeckt** ist.

C



Sorgen Sie für eine **ausreichende Wasserumwälzung** mittels **Strömungspumpen** oder eines **Patronenfilters** und geben Sie unseren **MICROBE-LIFT Sili-Out II** Silikatadsorber in dem mitgelieferten Filterbeutel hinzu.

Bei Verwendung eines Patronenfilters kann das **Sili-Out II** zusammen mit Watte direkt in diesen gefüllt werden.

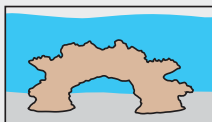
D



Wechseln Sie alle 2 Tage das komplette Wasser in dem Behälter und je nach Menge der zu wässernden Riffkeramik auch den verwendeten **MICROBE-LIFT Sili-Out II** Silikatadsorber.

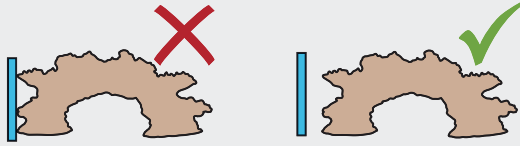
Wässern Sie die Riffkeramik optimalerweise insgesamt für mindestens eine Woche!

E

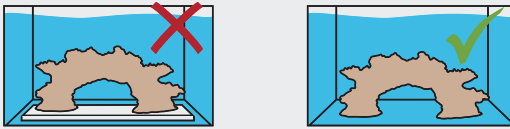


Platzieren Sie die Riffkeramik wie gewünscht in Ihrem Aquarium.

Tipps zum richtigen Aufbau und Bearbeitung der Riffkeramik:



Setzen Sie die Riffkeramik **vorsichtig** in Ihr Aquarium und achten Sie darauf **die Scheiben nicht zu berühren**, um eventuelle Kratzer zu vermeiden.



Stellen Sie die Riffkeramik direkt auf die Bodenscheibe oder den Bodengrund und verwenden sie **keine Unterlagen**, wie z. B. Styropor oder Acrylglas, um mögliche **Schadstoffabgaben und Mulmablagerungen** zu vermeiden.



Um Riffkeramiken untereinander oder mit anderen Riffaufbauten sicher zu verbinden, empfehlen wir Ihnen **bei trockenen Aufbauten** die Verwendung unseres **MICROBE-LIFT Reefscafer** Riffmörtels und **bei nachträglichen Einbauten** unter Wasser unseren **MICROBE-LIFT Coralscaper Epoxy**.

Dies empfiehlt sich gerade bei höheren Aufbauten und bietet Ihnen auch die Möglichkeit Ihr Riff noch individueller zu gestalten.



Sollten Sie die Riffkeramik nachträglich bearbeiten wollen, empfehlen wir folgende Werkzeuge:

- Kleiner **Winkelschleifer** mit Steinblatt
- **Kantenzange**
- **Hammer** in Kombination mit einem **Meißel** oder **flachen Schraubendreher**

Bewächst ARKA Aquatics Riffkeramik schnell mit Kalkrotalgen?

Ja, dank der besonderen Struktur unserer Riffkeramik bietet diese die **optimale Oberfläche für einen schnellen Bewuchs mit Kalkrotalgen** und ist somit bereits nach kürzester Zeit optisch nicht mehr von Lebendgestein zu unterscheiden.

In **laufenden Aquarien** mit ausreichend vorhandenen Kalkrotalgen geschieht dies in der Regel **innerhalb weniger Wochen**.

Bei **neuen Aquarien** oder **Aquarien mit geringem Kalkrotalgenwachstum** empfehlen wir Ihnen:

1. Kontrollieren Sie die Wasserwerte in ihrem Aquarium.
2. Besorgen Sie sich einen kleinen Stein, welcher bereits mit Kalkrotalgen bewachsen ist.
3. Nehmen Sie einen Glasschaber (z. B. für Cerankochfelder) und schaben Sie die Kalkrotalgen von dem Stein in das Aquarium – idealerweise in die Nähe einer Strömungspumpe, um eine optimale Verteilung der Kalkrotalgen zu gewährleisten.
4. Dosieren Sie unser **MICROBE-LIFT Coralline Kalkrotalgen+** zur Verbesserung des Kalkrotalgenwachstums.

Was brauche ich für den optimalen biologischen Start meines Aquariums?

Mit der Verwendung unserer hochporösen **ARKA Aquatics Riffkeramik** bieten Sie nützlichen Bakterien die **ideale Siedlungsfläche** und schaffen somit die **bestmögliche Grundlage** für eine stabile und perfekt funktionierende Gesamtbiologie in Ihrem Aquarium.



Natürlich gibt es mehrere Wege, um nützliche Bakterien in Ihr Aquarium zu bringen und die Biologie aufzubauen. Damit Sie aber ab dem Start Ihres Aquariums **sofort funktionierende biologische Kreisläufe** (z. B. Nitrifikation und De-Nitrifikation) schaffen, empfehlen wir Ihnen die Verwendung unserer Produkte **MICROBE-LIFT Nite-Out II, Special Blend** und **TheraP**.

Dank ihrer einzigartigen Eigenschaften und dem Vorteil, dass diese **ausschließlich lebende und voll entwickelte Bakterien** enthalten, gilt Ihr Aquarium **innerhalb eines Tages** als „eingefahren“ und sollte mit Korallen besetzt werden. Auch Fische können bei entsprechenden Wasserwerten, dank dieser Produkte, bereits nach wenigen Tagen eingesetzt werden.

Tipp: Zusätzlich können Sie die Riffkeramik mit **MICROBE-LIFT Gelfilter** leicht bestreichen, um diese sofort biologisch zu aktivieren und die hervorragende Siedlungsfläche nochmals zu erhöhen.

Die Kombination aus ARKA Aquatics Riffkeramik und MICROBE-LIFT Produkten bietet Ihnen somit die perfekte Basis Ihres Traumriffs!

ARKA Aquatics Riffkeramik-Sortiment:

Säule natur



Artikel	Größe (ca.)
SN20	20×30×17 cm
SN30	30×29×29 cm
SN40	40×35×30 cm
SN50	50×38×36 cm

Säule schmal



Artikel	Größe (ca.)
SSM20	20×19×11 cm
SSM30	30×21×20 cm
SSM40	40×24×22 cm
SSM50	50×26×26 cm

Riffsäule EXTRA



Artikel	Größe (ca.)
RSE4040	41×34×38 cm
RSE4050	51×34×38 cm

Riffplateau



Artikel	Größe (ca.)
RPA2010	20×15×10 cm
RPA3020	30×23×10 cm
RPA4030	40×30×13 cm
RPA5040	50×35×13 cm

3D Riffbogen



Artikel	Größe (ca.)
3DRB2020	10×20×20 cm
3DRB3030	12×30×30 cm
3DRB4040	15×40×40 cm
3DRB5050	22×50×50 cm

Riffbogen



Artikel	Größe (ca.)
RB2010	20×10×10 cm
RB3020	30×12×11 cm
RB4030	40×18×16 cm
RB5040	50×20×17 cm

Riffbogen EXTRA



Artikel	Größe (ca.)
RBE30	24×30×15 cm
RBE40	27×40×22 cm
RBE50	50×32×17 cm

Flying Reef



Artikel	Größe (ca.)
FR30	30×19×19 cm
FR40	40×24×22 cm
FR50	50×28×25 cm
FR60	60×32×28 cm

Riffpilz



Artikel	Größe (ca.)
RP20	20×14×20 cm
RP30	30×18×30 cm
RP40	40×24×20 cm



Riffast Natur



Artikel	Größe (ca.)
RAN20	20×15×13 cm
RAN30	30×25×15 cm
RAN40	40×33×16 cm
RAN50	50×30×20 cm
RAN60	60×32×22 cm
RAN70	70×35×28 cm

Riffhöhle



Artikel	Größe (ca.)
RH10	10×11×8 cm
RH15	15×14×10 cm
RH20	20×16×12 cm

Riffhöhle 2 Loch



Artikel	Größe (ca.)
RHL10	10×11×8 cm
RHL15	15×14×10 cm

Riffast



Artikel	Größe (ca.)
RA1	30×15×4 cm

Ablegerstein rund



Artikel	Größe
ASSM	100 Stück
ASLG	100 Stück
ASSM10	10 Stück
ASLG10	10 Stück

Ablegerstein natur



Artikel	Größe
ASNSM	100 Stück
ASNLG	100 Stück
ASNSM10	10 Stück
ASNLG10	10 Stück

Muschelhalter



Artikel	Größe (ca.)
MHS	7×5×2 cm
MHM	11×9×3 cm
MHL	15×12×4 cm

Rückwandmodul Puzzle



Artikel	Größe (ca.)
RWMP20	4×14×20 cm
RWMP30	4×16×30 cm

Riffplatte



Artikel	Größe (ca.)
RPUE20	23×14×5 cm
RPUE30	30×17×5 cm

3D Rückwandmodul



Vorderside

Rückseite

Artikel	Größe (ca.)
RWM5050	20×14×20 cm
RWM5060	30×18×30 cm
RWM6060	40×24×20 cm

Sonderanfertigung



Die Riffkeramik kann auch individuell nach Ihren Wünschen angefertigt werden.



Sie haben weitere Fragen?

Kontaktieren Sie uns gerne unter:



ARKA®

BIOTECHNOLOGIE

ARKA Biotechnologie GmbH
Mühlach 53-55 • D-90552 Röthenbach
Tel: +49 (0)911 / 56 98610-00
info@arka-biotech.de
www.arka-biotech.de

