



seal seam

VOLCANO MINERAL

EQUIPMENT FOR PROFESSIONAL AQUASCAPING
PROSCAPE
JBL



DE JBL PROSCAPE VOLCANO MINERAL

- Hochporöses vulkanisches Gestein. JBL ProScape Volcano ist ideal geeignet als Basis jedes Naturaquariums. Das poröse vulkanische Gestein sichert die Wasserzirkulation im Boden und trägt dazu bei, dass organische Pflanzennährstoffe den Pflanzenwurzeln zugeführt werden.
- Fördert die Ansiedlung von Mikroorganismen. JBL ProScape Volcano gewährleistet durch seine offenenporige Struktur eine optimale Sauerstoff-Versorgung im Boden. Dadurch wird die Ansiedlung von Mikroorganismen unterstützt, die den Bodengrund zu einem gut funktionierenden Biotop machen.
- Reich an wertvollen Mineralien und Spurenelementen. JBL ProScape Volcano ist reich an Mineralien wie Calcium, Magnesium und Kalium sowie Spurenelementen wie z.B. Eisen, Bor oder Mangan und liefert Pflanzen daher auf natürliche Weise zahlreiche erforderliche Wuchsstoffe.

Anwendung: Es empfiehlt sich, je nach Bodengrundhöhe 2-4 cm JBL ProScape Volcano als erste Schicht einzusetzen. Nach Einfüllen wird JBL ProScape Volcano mit dem gewünschten Bodengrund wie JBL ProScape PlantSoil abgedeckt. Beim Wassereinfüllen darauf achten, den Boden nicht aufzuwirbeln. JBL ProScape Volcano ist nicht geeignet zum kombinierten Einsatz mit JBL Sansibar. So berechnen Sie den Bedarf an JBL ProScape Volcano für Ihr Aquarium: Länge in cm x Breite in cm x Höhe in cm / 1000 = l JBL ProScape Volcano. Geeignet für Süßwasseraquarien.

UK JBL PROSCAPE VOLCANO MINERAL

- Highly porous volcanic rock. JBL ProScape Volcano is ideally suitable as a basis for every natural aquarium. The porous volcanic rock ensures the water circulation at the bottom and also helps supply organic plant nutrients to the plant roots.
- Promotes the settlement of microorganisms. With its open-pored structure JBL ProScape Volcano ensures an optimal oxygen supply to the bottom of the aquarium. This encourages microorganisms to settle, making the substrate an efficient biotope.
- Rich in valuable minerals and trace elements. JBL ProScape Volcano is rich in minerals like calcium, magnesium and potassium as well as in trace elements like iron, boron or manganese. It is thus a natural supply of many substances necessary for plant growth.
- How to use it:** Depending on the height of the substrate, we recommend 2-4 cm JBL ProScape Volcano for the first layer. JBL ProScape Volcano can then be covered with your chosen substrate (JBL ProScape PlantSoil, for instance). Please add the water gently to avoid unsettling the soil. JBL ProScape Volcano is not intended to be used in combination with JBL Sansibar. To enable you to calculate the amount of JBL ProScape Volcano you need for your aquarium: Length in cm x width in cm x height in cm / 1000 = l JBL ProScape Volcano. Suitable for freshwater aquaria.

FR JBL PROSCAPE VOLCANO MINERAL

- Granulés volcaniques très poreux. JBL ProScape Volcano est une base idéale pour tout aquarium naturel. Les granulés volcaniques poreux assurent la circulation de l'eau dans le fond de l'aquarium et contribuent au bon approvisionnement des racines végétales en nutriments organiques.
- Favorise la colonisation de micro-organismes. Grâce à sa structure à pores ouverts, JBL ProScape Volcano garantit une oxygénation optimale dans le fond de l'aquarium. Elle favorise la colonisation de microorganismes qui font du substrat un biotope efficace.
- Riche en précieux minéraux et en oligoéléments. JBL ProScape Volcano est riche en minéraux tels que le calcium, le magnésium et le potassium, ainsi qu'en oligoéléments tels que le fer, le bore ou le manganèse. Il fournit donc tout naturellement aux plantes de nombreuses substances nécessaires à leur croissance.

Utilisation : Il est recommandé d'utiliser le JBL ProScape Volcano en première couche, à raison de 2 à 4 cm d'épaisseur selon la hauteur du substrat. Après avoir versé le JBL ProScape Volcano dans l'aquarium, le recouvrir du substrat souhaité, par exemple du JBL ProScape PlantSoil. Veiller à ne pas faire tourbillonner le sol en remplissant l'aquarium d'eau. JBL ProScape Volcano n'est pas adapté à l'utilisation combinée avec JBL Sansibar. Voici comment calculer les besoins en JBL ProScape Volcano de votre aquarium : longueur en cm x largeur en cm x hauteur en cm / 1000 = l JBL ProScape Volcano. Convient pour les aquariums d'eau douce.

NL JBL PROSCAPE VOLCANO MINERAL

- Bijzonder poreus vulkanisch gesteente. JBL ProScape Volcano is bij uitstek geschikt als uitgangsmateriaal van ieder naturaquarium. Het poreuze gesteente stelt de watercirculatie in de bodem zeker en draagt ertoe bij dat organische plantennutriënten de wortels van de planten bereiken.
- Begeunstigt de kolonisatie en verspreiding van micro-organismen. JBL ProScape Volcano is gekenmerkt door een structuur met open poriën, waardoor de bodem optimaal van zuurstof wordt voorzien. Dit bevordert de kolonisatie en verspreiding van micro-organismen, die de bodemgrond op hun beurt in een goed functionerend biotoop veranderen.
- Rijk aan waardevolle mineralen en sporelementen. JBL ProScape Volcano is rijk aan mineralen, bv. calcium, magnesium en kalium, en mineralen, bv. ijzer, boron en mangaan, en voorziet planten zo op natuurlijke wijze van talrijke stoffen die ze voor hun groei nodig hebben.

Toepassing: Afhankelijk van de hoogte van de bodemgrond adviseren wij om als eerste laag 2-4 cm JBL ProScape Volcano aan te brengen. Nadat de laag JBL ProScape Volcano is aangebracht, moet deze met de gewenste bodemgrond, bv. JBL ProScape PlantSoil, bedekt worden. Let er bij het vullen van het aquarium met water op dat het bodemmateriaal niet opdwarrelt. JBL ProScape Volcano is niet geschikt voor combinatie met JBL Sansibar. Zó berekent u de benodigde hoeveelheid JBL ProScape Volcano voor uw aquarium: Lengte in cm x breedte in cm x hoogte in cm / 1000 = liter JBL ProScape Volcano. Geschikt voor zoetwateraquaria.

seal seam

IT JBL PROSCAPE VOLCANO MINERAL

- Roccia vulcanica altamente porosa. JBL ProScape Volcano rappresenta un substrato ideale per ogni acquario naturale. La roccia vulcanica porosa garantisce la circolazione dell'acqua sul fondo e contribuisce all'apporto di sostanze nutritive organiche alle radici delle piante.
- Incrementa l'insediamento di microorganismi. JBL ProScape Volcano garantisce al fondo un ottimo approvvigionamento di ossigeno grazie alla sua conformazione a pori aperti. Questo favorisce l'insediamento di microorganismi che fanno del substrato un biotopo ben funzionante.
- Ricco di preziosi minerali ed elementi traccia. JBL ProScape Volcano è ricco di minerali come calcio, magnesio, potassio e di elementi traccia come ad esempio ferro, boro e manganese. Questa elevata presenza di elementi importanti permette una naturale e rigogliosa crescita delle piante.

Applicazione: conviene, a seconda dell'altezza del fondo, inserire 2-4 cm di JBL ProScape Volcano come primo strato. Si copre poi questo strato di JBL ProScape Volcano con il substrato desiderato come JBL ProScape PlantSoil. Introducendo l'acqua fare attenzione a non sollevare il substrato. JBL ProScape Volcano non si adatta ad essere combinato con JBL Sansibar. Calcolate così il fabbisogno di JBL ProScape Volcano per il vostro acquario: Lunghezza in cm x larghezza in cm x altezza in cm / 1000 = l JBL ProScape Volcano. Adatto per acquari d'acqua dolce.

DK JBL PROSCAPE VOLCANO MINERAL

- Højporøs vulkansk stenmasse. JBL ProScape Volcano egner sig glimrende som basis for ethvert naturakvarium. Den porøse vulkanske stenmasse sikrer vandcirkulationen i bundlaget og bidrager til, at planternes rødder får tilført organiske plantenæringsstoffer.
- Fremmer udviklingen af mikroorganismer. På grund af en åbnetporøs struktur sikrer JBL ProScape Volcano en optimal forsyning af tilført bundlaget. Det understøtter udviklingen af mikroorganismer, som gør bundlaget til en velfungerende biotop.
- Rig på værdifulde mineraler og sporelementer. JBL ProScape Volcano er rig på mineraler som calcium, magnesium og kalium samt sporelementer som for eksempel jern, boro eller manganese og tilfører således på naturlig vis talrige nødvendige vækststoffer til planterne.
- Anvendelse:** Det anbefales at sætte 2 – 4 cm JBL ProScape Volcano i som første lag, afhængig af bundmaterialets højde. Når JBL ProScape Volcano er lagt i, dækkes det til med det ønskede bundmateriale som f.eks. JBL ProScape PlantSoil. Pas på, at bundlaget ikke bliver hvirvet op, når du fylder vand på. JBL ProScape Volcano egner sig ikke til kombineret brug sammen med JBL Sansibar. Sådan beregner du mængden af JBL ProScape Volcano til dit akvarium: Længden i cm x bredden i cm x højden i cm / 1000 = l JBL ProScape Volcano. Egner sig til ferskvandsakvarier.

ES JBL PROSCAPE VOLCANO MINERAL

- Piedra volcánica de gran porosidad. JBL ProScape Volcano es una base ideal para cualquier acuario natural. La piedra volcánica porosa garantiza la circulación del agua en el suelo y contribuye a aportar a las raíces los nutrientes orgánicos para las plantas.
- Favorece la colonización de microorganismos. Gracias a su estructura de poros abiertos, JBL ProScape Volcano garantiza un suministro óptimo de oxígeno en el suelo. Esto favorece la colonización de los microorganismos que hacen del sustrato un biotopo perfecto.
- Rico en minerales y oligoelementos importantes. JBL ProScape Volcano es rico en minerales como el calcio, el magnesio y el potasio, así como en oligoelementos como, p. ej., el hierro, el boro o el manganeso, y por ello suministra a las plantas de forma natural abundantes nutrientes necesarios para su crecimiento.

Modo de empleo: Dependiendo del grosor del sustrato se recomienda emplear una capa de JBL ProScape Volcano de 2 a 4 cm a modo de primera capa. A continuación se cubrirá JBL ProScape Volcano con el sustrato deseado, como pueda ser JBL ProScape PlantSoil. Tenga cuidado de no remover el sustrato cuando llene el acuario de agua. JBL ProScape Volcano no es adecuado para usarlo junto con JBL Sansibar. Cómo calcular la cantidad de JBL ProScape Volcano necesaria para su acuario: Longitud en cm x anchura en cm x altura en cm / 1000 = l JBL ProScape Volcano. Adecuado para acuarios de agua dulce.

PT JBL PROSCAPE VOLCANO MINERAL

- Rocha vulcânica altamente porosa. JBL ProScape Volcano é perfeitamente apropriado como base de qualquer aquário natural. A rocha vulcânica porosa assegura a circulação da água no substrato e contribui para o transporte dos nutrientes orgânicos até as raízes das plantas.
- Promove a colonização por microorganismos. Graças à sua estrutura porosa, JBL ProScape Volcano assegura o perfeito abastecimento de oxigénio do substrato, promovendo a colonização por microorganismos que transformam o substrato num biotopo bem-sucedido.
- Rico em valiosos minerais e oligoelementos. JBL ProScape Volcano é rico em minerais como cálcio, magnésio e potássio, assim como em oligoelementos como, por exemplo, ferro, boro ou manganes. Isto garante a nutrição natural das plantas com muitos agentes essenciais promotores do crescimento.

Usos: Conforme a altura do substrato, recomendamos usar JBL ProScape Volcano como primeira camada com uma espessura de 2-4 cm. Após a introdução, JBL ProScape Volcano é coberto com o substrato desejado como, por exemplo, JBL ProScape PlantSoil. Ao encher a água deve-se prestar atenção para não revolver o substrato.
JBL ProScape Volcano não é apropriado para uso em combinação com JBL Sansibar.
Para calcular a quantidade de JBL ProScape Volcano necessária para o seu aquário, basta usar a seguinte fórmula: Comprimento em cm x Largura em cm x Altura em cm / 1.000 = litros de JBL ProScape Volcano. Apropriado para aquários de água doce.

VOLCANO MINERAL

PROSCAPE
JBL
EQUIPMENT FOR PROFESSIONAL AQUASCAPING



VOLCANO Standard Cube ±3cm	20 - 30 l / 20 - 25 cm	30 - 60 l / 30 - 40 cm		125 l / 50 cm	180 - 210 l / 60 cm
	1x 3 l	2x 3 l	2x 3 l	1x 9 l	1x 3 l 1x 9 l
	12 - 25 l / 30 - 40 cm			54 - 63 l / 60 cm	112 l / 80 cm
					160 - 200 l / 100 cm

seal seam