

Aperçu des produits



Vulkafarm minéral

Sous-substrat minéral
pour jardin potager
urbain.

à la page 92



Vulkafarm organique

Substrat minéral-
organique universel pour
jardin potager urbain.

à la page 93



Vulkafarm Plus

Substrat universel
minéral-organique avec une
part organique augmentée.

à la page 94



Toiture



Gazon



Arbre



Potager



Jardi-
nières



Intérieur



Bassin



Construc-
tion



Vulkafarm minéral

Sous-substrat minéral pour jardin potager en urbain.

Détails :

- Composants de base : lave et pierre ponce
- Pas de limitation dans l'épaisseur d'installation
- Idéal pour les plantations à long terme
- Vulkafarm® minéral n'est pas fertilisé, mais il peut être mélangé sur demande avec des engrais
- Livrable en sacs, Big Bag, en vrac ou par camion-silo

Composition :

Produit naturel (mélange de pierres volcaniques) composé d'augite, d'olivine, de magnétite, de limonite et de biotite

Domaines d'utilisation :

- Toiture végétale
- Jardinières
- Plate-bande surélevée
- Bacs de balcons
- Substitut de terre lorsque le sol en place est inadéquat
- Mélange lorsque le sol en place est inadéquat

Plus d'informations :

- Certificats
- Fiches techniques produits
- Instructions pour la plantation
- Liste de plantes

Ce matériel supplémentaire peut être téléchargé sous :

www.vulkatec.de

Granulométrie

(\varnothing en mm)

0-12

Distribution granulométrique

(portion de la masse totale en %)

Limon, composantes très fines	≤ 10
Grains fins/moyens	30-60

Masse volumique

(t/m³)

Densité à la livraison selon la norme DIN EN 1097-3	0,95-1,00
À capacité maximale en eau, compacté	1,40-1,60

Rétention eau/air compacté

Capacité maximale d'eau	20-30 vol. %
Perméabilité mod. K_f	0,60-150 mm/min

Valeur pH 6,8-7,5

Salinité 0,1-1 g/l



Composition :

Produit naturel ; mélange de pierres volcaniques, composé d'augite, d'olivine, de magnétite, de limonite, de biotite, d'argiles de divers types et enrichi en compost

Plus d'informations :

- Certificats
- Fiches techniques produits
- Instructions pour la plantation
- Liste de plantes

Ce matériel supplémentaire peut être téléchargé sous :

www.vulkatec.de

Vulkafarm® organique

Substrat minéral-organique universel pour les jardins potagers urbains.

Détails :

- Composants de base : lave, pierre ponce, sable et compost, sur demande également avec de la tourbe
- Approprié pour plantations de longue durée
- Vulkafarm® 0-4 peut être étalé à une épaisseur maximale de 45 cm. Le Vulkafarm® 0-6/8 lui, à une épaisseur maximale de 35 cm
- Pour des hauteurs de montage plus importantes, il faut en plus utiliser Vulkafarm® minéral en sous-couche
- Vulkafarm® 0-4 et 0-6/8 ne sont pas fertilisés, mais ils peuvent être mélangés sur demande avec des engrais
- Livrable en sacs, Big Bag, ou en vrac
- Vulkafarm® 0-4 est de plus livrable en camions silos souffleurs

Domaines d'utilisation :

- Toiture végétalisée
- Jardinières
- Plate-bande surélevée
- Bacs de balcon
- Substitut de terre lorsque le sol en place est inadéquat

	0-4	0-6/8
Granulométrie (ø en mm)		
Distribution granulométrique (portion de la masse totale en %)		
Limon, composantes très fines	10-20	10-20
Grains fins/moyens	20-40	20-40
Masse volumique (t/m ³)		
Densité à la livraison selon la norme DIN EN 1097-3	0,80-0,90	1,00-1,10
À capacité maximale en eau, compacté	1,25-1,40	1,60-1,85
Rétention eau/air compacté		
Capacité maximale d'eau	45-55 vol. %	40-50 vol. %
Perméabilité mod. K _f	0,3-20 mm/min	0,6-20 mm/min
Valeur pH	6,5-7,2	6,8-7,5
Salinité	0,5-1,5 g/l	0,5-1,5 g/l



Toiture



Gazon



Arbre



Potager



Jardinières



Intérieur



Bassin



Construction



Vulkafarm® Plus

Substrat minéral-organique universel pour potagers urbains avec une portion augmentée de matière organique.

Détails :

- Composants de base limon, lave, pierre ponce, sable et compost. Sur demande également avec de la tourbe
- Peut être étalé avec une épaisseur maximale de 35 cm
- Pour des hauteurs de montage plus importantes, il faut de surcroît utiliser Vulkafarm® minéral en sous-couche
- Non approprié pour les plantations de longue durée
- En comparaison avec Vulkafarm® 0-6/8, sa capacité de rétention d'eau est plus élevée et le stockage de nutriments sont améliorés = nécessite moins d'entretien + croissance plus rapide pour de nombreuses plantes utiles
- Vulkafarm® 0-6/8 Plus n'est pas fertilisé, mais il peut être mélangé sur demande avec des engrais
- Livrable en sacs, Big Bag, ou en vrac

Composition :

Produit naturel ; mélange de pierres volcaniques, composé d'augite, d'olivine, de magnétite, de limonite, de biotite, d'argiles de divers types et enrichi en compost et/ou en tourbe

Domaines d'utilisation :

- Toiture végétalisée
- Jardinières
- Plate-bande surélevée
- Bacs de balcon
- Substitut de terre lorsque le sol disponible est mauvais

Plus d'informations :

- Certificats
- Fiches techniques produits
- Instructions pour la plantation
- Liste de plantes

Ce matériel supplémentaire peut être téléchargé sous :

www.vulkatec.de

Granulométrie (ø en mm)

0-6/8

Distribution granulométrique (portion de la masse totale en %)

Limon, composantes très fines	10-20
Grains fins/moyens	20-40

Masse volumique (t/m³)

Densité à la livraison selon la norme DIN EN 1097-3	0,95-1,10
À capacité maximale en eau, compacté	1,60-1,85
Coefficient d'écoulement C	

Rétention eau/air compacté

Capacité maximale d'eau	45-60 vol. %
Perméabilité mod. K_f	0,3-15 mm/min

Valeur pH	6,0-7,5
Salinité	0,5-1,5 g/l