

# Productoverzicht



## Vulka Kubo mineraal 0-12

Mineraal Outdoor-  
potplantensubstraat.

**op bladzijde 100**



## Vulka Kubo organisch 0-12

Mineraal-organisch  
Outdoor-potplanten-  
substraat.

**op bladzijde 100**



## Vulka Kubo 0-4 und 0-8

Fijnkorrelig, mineraal-  
organisch pot-planten-  
substraat.

**op bladzijde 101**



## Vulkaflor®

Fijnkorrelig potplanten-  
substraat van lava,  
puimsteen en zeoliet.

**op bladzijde 102**



## Cactusaarde

Minerale of  
mineraal-organische  
vetplantaarde.

**op bladzijde 102**



Dak



Gazon



Boom



Farm



Potten



Interieur



Vijver



Bouw



0-12

#### Mineraal Outdoor-potplantensubstraat:

- Basiscomponenten lava, puimsteen, zand, xyliet en compost
- Voor systemen met waterbevoorrading en vrije waterafvoer
- Stabiliteit voor hooggroeiende planten dankzij goede vervlechting van de bestanddelen
- Zonder aanbreng dikte beperking
- Goed geschikt voor permanente beplantingen
- Niet bemest, op verzoek menging met meststoffen
- Leverbaar als zakken, Big Bag, stortgoed of met silotransport

## Vulka Kubo mineraal 0-12

### Korrelgrote ( $\varnothing$ in mm)

0-12

#### Korrelgrote verdeling

(aandeel totale massa in %)

Afslibbare bestanddelen	1-15
Fijn-/middelgrind	30-60

#### Volumegewicht (t/m<sup>3</sup>)

Aanlevertoestand DIN EN 1097-3	0,90-1,00
Bij max. watercapaciteit, verdicht	1,35-1,60
Afvoerfactor C	

#### Water-/luchthoudding, verdicht

Maximale watercapaciteit	20-35 vol.%
Waterdoorlaatbaarheid mod. K <sub>f</sub>	60-150 mm/min

<b>pH-waarde</b>	6,5-7,5
<b>Zoutgehalte</b>	0,1-0,5 g/l



0-12

#### Mineraal-organisch Outdoor-potplantensubstraat:

- Basiscomponenten lava, puimsteen, zand, xyliet en compost. Op verzoek met turf
- Voor systemen met waterbevoorrading en vrije waterafvoer
- Stabiliteit voor hoog groeiende planten dankzij goede vervlechting van de bestanddelen
- Aanbrengdiktes tot 70 cm • Goed geschikt voor permanente beplantingen dankzij hoog mineraal aandeel
- Niet bemest, op verzoek menging met meststoffen
- Leverbaar als zakken, Big Bag, stortgoed of met silotransport

## Vulka Kubo organisch 0-12

### Korrelgrote ( $\varnothing$ in mm)

0-12

#### Korrelgrote verdeling

(aandeel totale massa in %)

Afslibbare bestanddelen	8-15
Fijn-/middelgrind	30-40

#### Volumegewicht (t/m<sup>3</sup>)

Aanlevertoestand DIN EN 1097-3	0,95-1,10
Bij max. watercapaciteit, verdicht	1,40-1,70
Afvoerfactor C	

#### Water-/luchthoudding, verdicht

Maximale watercapaciteit	45-50 vol.%
Waterdoorlaatbaarheid mod. K <sub>f</sub>	0,3-15 mm/min

<b>pH-waarde</b>	6,5-7,5
<b>Zoutgehalte</b>	0,1-1,0 g/l

**Mineraal-organisch Outdoor-potplantensubstraat:**

- Voor systemen met water bevoorrading en vrije waterafvoer
- Stabiliteit voor hoog groeiende planten dankzij goede verving van de bestanddelen
- Aanbrengdiktes tot 45 cm.  
Gebruik bij dikkere aanbrenglagen aanvullend Vulka Kubo 0-12 mineraal als ondersubstraat
- Goed geschikt voor permanente beplantingen dankzij hoog mineraal aandeel
- Niet bemest, op verzoek menging met meststoffen
- Leverbaar als zakken, Big Bag of stortgoed

# Vulka Kubo

## 0-4

**Korrelgrote**  
(ø in mm)**0-4****Korrelgrote verdeling**

(aandeel totale massa in %)

Afslibbare bestanddelen

10-20

Fijn-/middelgrind

20-40

**Volumegewicht**(t/m<sup>3</sup>)

Aanlevertietoestand DIN EN 1097-3

0,80-0,90

Bij max. watercapaciteit, verdund

1,25-1,40

Afvoerfactor C

**Water-/luchthuishouding, verdund**

Maximale watercapaciteit

45-55 vol.%

Waterdoorlaatbaarheid mod. K<sub>v</sub>

0,3-20 mm/min

**pH-waarde**

6,5-7,2

**Zoutgehalte**

0,5-1,5 g/l



Dak



Gazon



Boom



Farm

**Mineraal-organisch Outdoor-potplantensubstraat:**

- Voor systemen met waterbevoorrading en vrije waterafvoer
- Stabiliteit voor hooggroeiende planten dankzij goede verving van de bestanddelen
- Aanbrengdiktes tot 45 cm.  
Gebruik bij dikkere aanbrenglagen aanvullend Vulka Kubo 0-12 mineraal als ondersubstraat
- Goed geschikt voor permanente beplantingen dankzij hoog mineraal aandeel
- Niet bemest, op verzoek menging met meststoffen
- Leverbaar als zakken, Big Bag of stortgoed

# Vulka Kubo

## 0-8

**Korrelgrote**  
(ø in mm)**0-8****Korrelgrote verdeling**

(aandeel totale massa in %)

Afslibbare bestanddelen

10-20

Fijn-/middelgrind

20-40

**Volumegewicht**(t/m<sup>3</sup>)

Aanlevertietoestand DIN EN 1097-3

1,00-1,10

Bij max. watercapaciteit, verdund

1,60-1,85

Afvoerfactor C

**Water-/luchthuishouding, verdund**

Maximale watercapaciteit

40-50 vol.%

Waterdoorlaatbaarheid mod. K<sub>v</sub>

0,3-15 mm/min

**pH-waarde**

6,8-7,5

**Zoutgehalte**

0,5-1,5 g/l



Potten



Interieur



Vijver



Bouw



2-5

#### Mineraal Outdoor-potplantensubstraat:

- Basiscomponenten lava, puimsteen en zeoliet
- Voor potplantsystemen met waterbevoorrading
- Stabiliteit voor hoog groeiende planten dankzij goede vervlechting van de bestanddelen
- Zonder aanbrenghdiktebeperking
- Goed geschikt voor permanente beplantingen dankzij hoog mineraal aandeel
- Niet bemest, op verzoek menging met meststoffen
- Leverbaar als zakken, Big Bag, stortgoed of met silotransport

## Vulkaflor®

### Korrelgrote

(ø in mm)

2-5

### Korrelgrote verdeling

(aandeel totale massa in %)

Afslibbare bestanddelen	≤ 10
Fijn-/middelgrind	30-60

### Volumegewicht

(t/m<sup>3</sup>)

Aanlevertoestand DIN EN 1097-3	0,70-0,80
Bij max. watercapaciteit, verdicht	1,00-1,10
Afvoerfactor C	

### Water-/luchthuishouding, verdicht

Maximale watercapaciteit	20-35 vol.%
Waterdoorlaatbaarheid mod. K <sub>f</sub>	200-400 mm/min

### pH-waarde

6,5-7,5

### Zoutgehalte

0,1-1,0 g/l



0-12

#### Vetplantaarde mineraal of mineraal-organisch:

- Mengsel mineraal:  
Basiscomponenten lava en puimsteen  
Op verzoek ook met turf
- Mengsel mineraal-organisch:  
Basiscomponenten lava, puimsteen en compost.  
Op verzoek ook met turf
- Goed geschikt voor permanente beplantingen
- Niet bemest, op verzoek menging met meststoffen
- Leverbaar als zakken, Big Bag, stortgoed

## Cactusaarde

### Korrelgrote

(ø in mm)

0-12

### Korrelgrote verdeling

(aandeel totale massa in %)

Afslibbare bestanddelen	10-20
Fijn-/middelgrind	20-40

### Volumegewicht

(t/m<sup>3</sup>)

Aanlevertoestand DIN EN 1097-3	0,80-0,90
Bij max. watercapaciteit, verdicht	1,20-1,30
Afvoerfactor C	

### Water-/luchthuishouding, verdicht

Maximale watercapaciteit	20-35 vol.%
Waterdoorlaatbaarheid mod. K <sub>f</sub>	0,3-20 mm/min

### pH-waarde

6,5-7,5

### Zoutgehalte

0,5-1,5 g/l