

nestaan

VERMICULITE



CONSTRUCTION & RÉNOVATION / BOUW & RENOVATIE
CONSTRUCTION & RENOVATION / BAU & RENOVIERUNG



HORTI & HYDROCULTURE / HORTI & HYDROCULTUUR
HORTI & HYDROCULTURE / HORTI & HYDROKULTUR



EMBALLAGE / VERPAKKING
PACKAGING / VERPACKUNG



ISOLATION INCOMBUSTIBLE / ONBRANDBARE ISOLATIE
FIRE SAFE THERMAL INSULATION / FEUERFESTE DÄMMUNG



CONSTRUCTION & RÉNOVATION / BOUW & RENOVATIE CONSTRUCTION & RENOVATION / BAU & RENOVIERUNG

VERMICULITE VERMICULITE ENROBÉE BITUME

Utilisation :

- Isolation thermique des combles
- Additif pour béton allégé
- Isolation haute température
- Rénovation toiture : vermiculite enrobée

Caractéristiques :

- Ecologique et naturel
- Léger et durable
- Incombustible, imputrescible

VERMICULITE VERMICULITE WITH BITUMEN

Uses:

- Thermal insulation of cavities
- Additive for lightweight concrete
- Insulation of high temperature areas
- Renovation of roofs: vermiculite with bitumen

Properties:

- Ecological and natural
- Light and durable
- Non combustible

VERMICULITE VERMICULITE OMHULD MET BITUME

Gebruik:

- Isolatie van holle ruimtes
- Toeslagstof voor licht beton
- Isolatie van hoge gebruikstemperaturen
- Renovatie daken: vermiculite met bitume

Eigenschappen:

- Ecologisch en natuur product
- Licht en duurzaam
- Onbrandbaar, onbeperkt houdbaar

VERMICULIT VERMICULIT MIT BITUMEN

Anwendung:

- Dämmung von Hohlräume
- Zusatzstoff für leicht Beton
- Dämmung von hohe Temperaturen
- Renovierung Dach : Vermiculit mit Bitumen

Eigenschaften:

- Ökologisch und Naturprodukt
- Leicht und dauerhaft
- Unbrennbar, unverderblich





HORTI & HYDROCULTURE / HORTI & HYDROCULTUUR HORTI & HYDROCULTURE / HORTI & HYDROKULTUR

VERMICULITE ET PERLITE

Utilisation :

- Améliore la germination et l'enracinement
- Additif pour terreau
- Conservation des bulbes et oignons
- Bouturage
- Substrat pour culture hors sol

Caractéristiques :

- Bio et naturel
- Léger et meilleure aération
- Absorbant et drainant
- Stérile et imputrescible

VERMICULITE AND PERLITE

Uses:

- Improves germination
- Additive for potting soil
- Conservation of bulbs
- Roots and cuttings
- Substrate for hydroculture

Properties:

- Bio and natural
- Light and soil aeration
- Absorptive and draining
- Sterile and non-perishable

VERMICULITE EN PERLITE

Gebruik:

- Afstrooien van zaden
- Toeslagstof voor potgrond
- Het bewaren van (bloem)bollen
- Wortelsplitsing bij stekken
- Substraat voor hydrocultuur

Eigenschappen:

- Bio en natuurlijk
- Licht en goede verluchting
- Absorberend en water afvloeiend
- Steriel en rot vrij

VERMICULIT UND PERLITE

Anwendung:

- Jungpflanzenzucht
- Zuschlagstoff für Torf- und Erdmischungen
- Bewahren von Blumenzwiebeln
- Schneidausbreitung
- Substrat für Hydrokultur

Eigenschaften:

- Biologisch und Naturprodukt
- Leicht und optimale Luftspeicher
- Absorbierend und Wasserspeicher
- Keimfrei und unverderblich





EMBALLAGE / VERPAKKING PACKAGING / VERPACKUNG

Utilisation :

- Emballage de produits dangereux
- Emballage de produits fragiles
- Absorbe les chocs et les liquides
- Homologué pour transport aérien

Caractéristiques :

- Absorbant et naturel
- Léger et écologique
- Recyclable
- Incombustible

Uses:

- Packaging of dangerous goods
- Packaging of fragile products
- Absorbs shocks and liquids
- Complies with the regulations on airfreight

Properties:

- Absorbent and natural product
- Light and ecological
- Recyclable
- Non combustible

Gebruik:

- Verpakking van gevaarlijke producten
- Verpakking van breekbare producten
- Absorbeert schokken en vloeistoffen
- Gehomologeerd product voor de luchtvracht

Eigenschappen:

- Absorberend en natuur product
- Licht en ecologisch
- Recycleerbaar
- Onbrandbaar

Anwendung:

- Verpackung von Gefahrgütern
- Verpackung von brechbare Produkte
- Absorbiert Schocken und Flüssigkeiten
- Anerkennt Produkt für die Luftfracht

Eigenschaften:

- Saugfähigkeit und Naturprodukt
- Leicht und ökologisch
- Wieder verwendbar
- Unbrennbar





ISOLATION INCOMBUSTIBLE / ONBRANDBARE ISOLATIE FIRE SAFE THERMAL INSULATION / FEUERFESTE DÄMMUNG

Utilisation :

- Protection passive incendie
- Panneaux et pièces vermiculite
- Isolation de four et tubage
- Additif pour plâtre et ciment
- Fonderies

Caractéristiques :

- Incombustible
- Résistant haute température
- Inaltérable
- Naturel et écologique
- Léger

Uses:

- Passive fire protection
- Vermiculite boards and pieces
- Insulation of furnaces and channels
- Additive for gypsum, concrete and renders
- Foundry

Properties:

- Incombustible
- Resisting very high temperatures
- Durable
- Natural and ecological
- Lightweight

Gebruik:

- Passieve brandbescherming
- Platen en vormstukken in vermiculite
- Isolatie van ovens en kanalen
- Additief voor pleister en cement
- Smelterijen

Eigenschappen:

- Onbrandbaar
- Resistent hoge temperatuur
- Duurzaam
- Natuurlijk en ecologisch
- Lichtgewicht

Anwendung:

- (Passiven) Brandschutz
- Platten und Formteile
- Dämmung für Ofen bau und Schächte
- Zusatzstoff für Putz und Zement
- Schmelzerei

Eigenschaften:

- Nicht brennbar
- Temperaturbeständig
- Unzerstörbar
- Ökologisch und Naturprodukt
- Geringes Eigengewicht



INFORMATION GÉNÉRALE

Algemene informatie

General information

Allgemeine Informationen

La vermiculite est un minéral (mica) naturel qui s'exfolie par chauffage à 1000 °C. Son volume se décuple sous forme d'harmonica et sa couleur varie selon l'origine.

Vermiculite is een mineraal (mica) dat exfolieert bij verhitting tot boven de 1000°C. Het volume vermenigvuldigt zich meerdere malen en de kleur varieert volgens de herkomst.

Vermiculite is a mineral (mica) which exfoliates when heated above 1000 °C. Its volume multiplies and becomes several times bigger as the original crude, its color varies according the origin.

Vermiculite ist ein Mineral (Mica) das expandiert bei Temperaturbeaufschlagung von ca. 1000°C. Das Volum multipliziert sich also mehrmals und die Farbe variiert nach die Herkunft.

GRANULOMÉTRIES	GRANULOMETRIEËN	GRADES	KÖRNUNG
MICRON			0 mm / ± 0,5 mm
SUPER FINE			0 mm / ± 1 mm
FINE			0 mm / ± 2 mm
MEDIUM			0 mm / ± 4 mm
LARGE			0 mm / ± 8 mm

Emballages / Verpakkingen / Packaging / Verpackungen

- Sacs de 100 litres / 100 liter zakken / 100 liter bags / 100 Liter Säcke
- Big bags / Big bags / Big bags / Big bags
- Vrac / Bulk / Loose / Lose
- Autres sur demande / Andere op aanvraag / Others on demand / Andere nach Anfrage



**DIVERSITÉ D'APPLICATIONS / VERSCHILLENDE TOEPASSINGEN
DIFFERENT APPLICATIONS / VERSCHIEDENE APPLIKATIONEN**





Exploitation address:
Z.I. Tournai OUEST II
Rue du Bois des Hospices 2
7522 Blandain - België

T +32.69.77.83.20
F +32.69.22.95.27

infonestaan@nhb.be
www.nestaan.be

Distributor:

