

YgZcdij VZ. ~

Z^c^cVXj] Vá^ Zh^9gV^cV\ Zc^HhiZb !~&%%mäZ^Xj iZg^Vah^@Zh^~

=Zj iZ^hiZaZc^1 g^j cZc^j chZgZc^CZj oj \Vc^ \YgZcdij VZ. ^kdg#

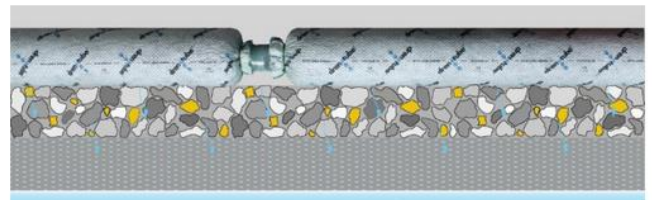


Drainage Cartaya Huelva 2012
Landwirtschaft

B Ö aXj ^ Z^Zc/

- Bodenentwässerung
- Abwasserbehandlung
- Regenwasserinfiltration

drenotube® ersetzt den traditionellen Kies durch die Verwendung von geosynthetischen Partikeln. Es verbessert die Entwässerungsleistung, eliminiert Bodenpartikel und reduziert die Verdichtung und Einbettung von Schotter.



Kontakt

✉ info@mobau.ch
☎ +41 41 268 81 40
🌐 mobau.ch

Adresse Hauptsitz

MOBAU Schweiz AG
Schachenstrasse 4b
6020 Emmenbrücke

Newsletter

Bleibe stets informiert und melde dich bei unserem Newsletter an.
mobau.ch





drenotube® ist eine vormontierte modulare Einheit, die sowohl für die unterirdische Entwässerung als auch für die Bodeninfiltration/Versickerung verwendet werden kann.

Es wird kein Kies benötigt.

drenotube® ist ein Geokomposit, das Lösungen für die Bodenentwässerung bietet. Vormontierte Drainagesegmente bestehen aus einem doppelwandigen geschlitzten Wellrohr, das von einem geosynthetischen Aggregat umgeben ist, das in einem hochfesten Polyethylenetz eingeschlossen ist und an beiden Enden des Rohres geklemmt ist. Enthält einen Geotextilfilter zwischen Netz und Aggregat.

drenotube® kann auf alle Arten von Längsentwässerung angewendet werden, in der Landwirtschaft, Landschaftsbau und öffentliche Arbeiten, Sportplätze, Golfplätze, Gärten. Entwässerung von Stützmauern, Tragkonstruktionen, die Tunnel, Abutments, Fundamente abdecken.

drenotube® ist in 2 Durchmessern SN4 und SN8 Ringsteifigkeiten erhältlich um die meisten Installationsanforderungen zu erfüllen.

drenotube® ist zertifiziert, pflegeleicht, ökologisch, einfach in der Handhabung und die erwartete Lebensdauer der einzelnen Komponenten beträgt mehr als 50 Jahre.

Kontakt

✉ info@mobau.ch
 ☎ +41 41 268 81 40
 🌐 mobau.ch

Adresse Hauptsitz

MOBAU Schweiz AG
 Schachenstrasse 4b
 6020 Emmenbrücke

Newsletter

Bleibe stets informiert und melde dich bei unserem Newsletter an.
mobau.ch





Geotextilfilter



Frontansicht



Drainage: In 6er Reihen geschlitztes Wellrohr



Infiltration: In 3er Reihen perforiertes Wellrohr mit 15 mm

Ø Löcher

Erhältlich in zwei Durchmessern und SN4 oder SN8 Ringsteifigkeiten, um die meisten Installationsanforderungen zu erfüllen.

Durchflusszahlen (Liter pro Sekunde) nach Rohrneigungsinstallation (i) Manning-Formel.

Rohr	Bündel n mm	Länge m	Durchfluss i=0,5	Durchfluss i=1,5	Durchfluss i=2,5
90/110	300	3 / 6	2,5	4,3	5,6
140/160	370	3 / 6	7,5	13	16,5

Kontakt

✉ info@mobau.ch
 ☎ +41 41 268 81 40
 🌐 mobau.ch

Adresse Hauptsitz

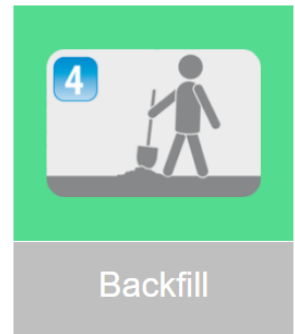
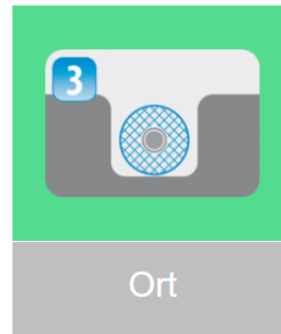
MOBAU Schweiz AG
 Schachenstrasse 4b
 6020 Emmenbrücke

Newsletter

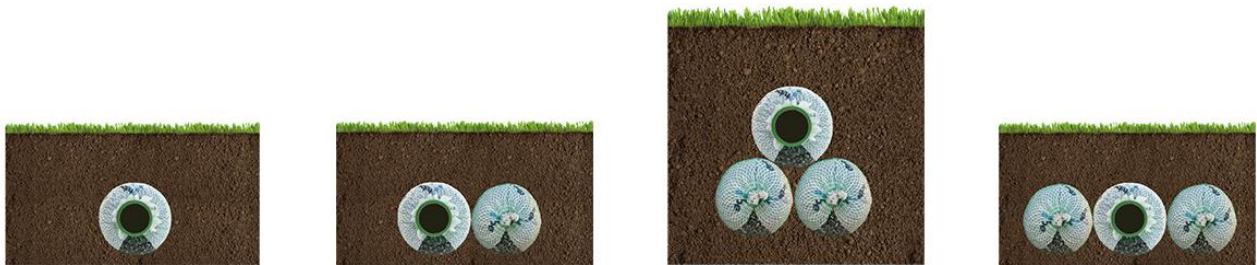
Bleibe stets informiert und melde dich bei unserem Newsletter an.
mobau.ch



... und so einfach lässt sich **drenotue®** verbauen:



1. Den zu entwässernden Bereich markieren und einen Graben mit einem Gefälle zwischen 0.5 und 2.5 % ausheben.
2. Die **drenotue®**-Segmente werden in Längsrichtung und in einer Linie so miteinander verbunden, dass der Hinweis auf den Rohren „diese Seite nach oben“ auch immer oben liegt.
3. Jetzt wird das Rohr mit der externen Muffe verbunden und in den Graben gelegt.
4. Der Graben wird jetzt mit einer durchlässigen Erde mit einer Mindestabdeckung von 40 cm verfüllt.



Haben wir Ihr Interesse geweckt? Wollen Sie mehr zu diesem Produkt erfahren? Zögern Sie nicht und rufen uns gleich an. Gerne stehen wir Ihnen für eine unverbindliche Beratung mit Produktmuster-Präsentation unter der Email mobau_zizers@mobau.ch oder unter +41 81 300 06 40 zur Verfügung.

Kontakt

✉ info@mobau.ch
 ☎ +41 41 268 81 40
 🌐 mobau.ch

Adresse Hauptsitz

MOBAU Schweiz AG
 Schachenstrasse 4b
 6020 Emmenbrücke

Newsletter

Bleibe stets informiert und melde dich bei unserem Newsletter an.
mobau.ch

