

## RootBarrier® Watertapes

### Technische data/ Technical data/ Technische Daten

|                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Samenstelling</b><br><b>Composition</b><br><b>Zusammensetzung</b>                                      | Jute + samenstelling op basis van verbonden polyacrylzuur homopolymeer en polymelkzuur copolymer<br>Jute + Compound based on Crosslinked polyacrylic acid homopolymer and polylactide copolymer<br>Jute + Zusammenstellung auf Basis vernetzter Arylsäure Homopolymeren u. Polyalacid-Copolymeren |
| <b>Kwaliteitskenmerken Stof</b><br><b>Quality characteristic Fabric</b><br><b>Qualitätsmerkmal Gewebe</b> | <b>Technische data</b><br><b>Technical data</b><br><b>Technische Daten</b>                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Constructie</b><br><b>Construction</b><br><b>Konstruktion</b>                                          | 2/1 Schering/inslag<br>2/1 wrap/weft<br>2/1 Kette/Schuß                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Gewicht</b><br><b>Weight</b><br><b>Gewicht</b>                                                         | 460 g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Biologisch afbreekbaar</b><br><b>Biodegradable</b><br><b>Biologisch Abbaubar</b>                       | 100%                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Biologische afbreektijd</b><br><b>Degradation time</b><br><b>Biologische Abbauezeit</b>                | Afhankelijk van condities<br>Depending on conditions<br>Anhängig von Konditionen                                                                                                                                                                                                                  |

## RootBarrier® Watertapes

### Technische data/ Technical data/ Technische Daten

| Kwaliteitskenmerken Coating<br>Quality characteristic Coating<br>Qualitätsmerkmal Beschichtung | Technische data<br>Technical data<br>Technische Daten                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gewicht<br>Weight<br>Gewicht                                                                   | 240 – 260 g/m <sup>2</sup>                                                                      |
| Biologisch afbreekbaar<br>Biodegradable<br>Biologisch Abbaubar                                 | 100%                                                                                            |
| Vrije absorptiecapaciteit<br>Free Absorbtion<br>Freie Absorbtionskapazität                     | Afhankelijk van grondcondities<br>Depending on soil conditions<br>Anhängig von Bodenkonditionen |

- De gegevens zijn gemiddelde waarden en indicatief.

Andere karakteristieken: De levensduur is sterk afhankelijk van de opslag voor de installatie. Het product dient in een gesloten verpakking in een droge en schaduwrijke omgeving bewaard te worden. Afhankelijk van de bodemgesteldheid en het klimaat, na 3 jaar begint het product biologisch af te breken en na ca. 5 jaar is het grotendeels door de grond opgenomen

- The data are average values and indicative.

Other characteristics: Service life strongly depends on storage before installation. The product should be kept in its sealed packaging in a dry and shaded environment. Depending on soil conditions and climate, the product will start to decompose biologically after 3 years. It will be largely absorbed by the soil in ca 5 years.

- Die angegebene Werte sind durchschnittlichen Mittelwerte und Indikativ.

Andere Bedingungen: Lebensdauer ist stark abhängig von den Lagerbedingungen vor der Installation. Vor der Installation sollte das Produkt in einer trockenen Umgebung in einem geschlossenen Behälter und ohne direkte Sonneneinstrahlung gelagert werden. In Abhängigkeit vom Klima und der Bodenbeschaffenheit beginnt das Wassertape nach drei Jahre sich biologisch abzubauen und ist nach 5 Jahren weitgehend biologisch abgebaut.