

Mögliche Anwendungsgebiete :

Gartenbau , Gartenwege etc.

Geotextilien

- | | | |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| .100 | Anforderungen des Projektverfassers an Geotextilien mit den Funktionen Trennen, Filtern oder Drainieren für Pos. 611. Geotextilien nach Norm SN 640 550 "Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Begriffe und Produktebeschreibung" und Norm SN 640 552 "Geotextilien - Anforderungen für die Funktionen Trennen, Filtern und Drainieren". Den in der Norm enthaltenen Diagrammen zur Ermittlung der mechanischen Mindestanforderungen für die Zugfestigkeit in Abhängigkeit der Höchstzugkraftdehnung wird Rechnung getragen, indem neben der min. Zugfestigkeit in kN/m ein min. Wert für das Produkt aus min. Zugfestigkeit x min. Höchstzugkraftdehnung kN/m x % verlangt wird. | |
| .110 | 01 Funktion Trennen | A |
| | 02 Funktion Filtern. | A |
| | 03 Funktion Drainieren. | A |
| | 04 Funktion Marke/Typ Datex® kN 7 | A |
| | 05 Zugfestigkeit längs | |
| | min. kN/m 7 | |
| | 06 Zugfestigkeit quer | |
| | min. kN/m 5 | |
| | 07 Höchstzugkraftdehnung längs | |
| | min. % 30 | |
| | 08 Höchstzugkraftdehnung quer | |
| | min. % 60 | |
| | 09 Zugfestigkeit x Höchstkraftdehnung längs | |
| | min. kN/m x % 210 | |
| | 10 Zugfestigkeit x Höchstkraftdehnung quer | |
| | min. kN/m x % 300 | |
| | 11 Durchschlagwiderstand | |
| | max. mm 30 | |