

**Teichvlies / Schutzvlies 500 g/m<sup>2</sup>**

|   |                              |
|---|------------------------------|
| <b>Technische und Physikalische Merkmale</b>      |                              |
| Material  | Nadelvlies                   |
| Stärke / Gewicht                                  | 500g/m <sup>2</sup> (+- 10%) |
| Träger / Mischung / Oberschicht                   | Mischfaser - multicolor      |
| <b>Technische Daten</b>                           |                              |
| Verfestigungsart                                  | Mechanisch Vernadelt         |
| Zusatzmittel                                      | Keine                        |
| Trägergewebe / woven                              | nein                         |
| Materialdicke (EN ISO 9863-1)                     | ~ 3,5 – 4,5 mm               |
| Geotextilrobustheitsklasse                        | GRK3                         |
| Zugfestigkeit (DIN EN ISO 10319) längs/md         | 6,0 - 12,0 kN/m              |
| Zugfestigkeit (DIN EN ISO 10319) quer/cd          | 12,0 - 14,0 kN/m             |
| Höchstzugkraftdehnung (DIN EN ISO 10319) längs/md | 80 - 160,0 %                 |
| Höchstzugkraftdehnung (DIN EN ISO 10319) quer/cd  | 50,00 – 100,00%              |
| Durchdrückverhalten/CBR: (DIN EN ISO 12236) (x-s) | > 1500 N                     |
| Detektor geprüft                                  | Ja                           |

**Verfügbarkeit und Vertrieb:**

Verfügbar in Bahnenbreiten: 2 m

Verfügbar in Bahnenlängen: bis zu 50 m

Otte Kunststofftechnik GmbH.  
Ohle Ring 16  
21684 Stade