



Technisches Datenblatt Nr.: **1099.2**  
**Produkt:** VALMEX® enviro pro BIOGAS I  
**Artikel Nr.:** 7625 5240

| <b>Beschichtung und Ausrüstung</b>  |  |  |             |
|-------------------------------------|--|--|-------------|
| Beschichtungsart                    | <b>PVC</b>                                 |  |             |
| Ausrüstung                          | <b>beidseitig lackiert</b>                 |  |             |
| Brennverhalten                      | <b>DIN 75200, ISO 3795 &lt;100 mm/min.</b> |  |             |
| Gesamtgewicht                       | <b>1200</b> g/m <sup>2</sup>               | EN ISO 2286-2  |             |
| Reißkraft Kette/Schuß               | <b>3000 / 3000</b> N/50 mm                 | DIN 53354, DIN EN ISO 1421/V1                                    |             |
| Weiterreißfestigkeit(1) Kette/Schuß | <b>300 / 300</b> N                         | DIN 53363  |             |
| Haftfestigkeit (1)                  | <b>20</b> N/cm                             | LB 3.04-1 (Complan)  |             |
| Kältebeständigkeit                  | <b>-25</b> °C                              | DIN 53361  |             |
| Wärmebeständigkeit                  | <b>+70</b> °C                              | Complan-Richtlinie   |             |
| Gasdurchlässigkeit                  | Methan                                     | <b>&lt;900</b> cm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> .d.b DIN 53380 ar |             |
| Knickfestigkeit (1)                 | keine Risse                                | <b>&lt; 100000</b> x   | DIN 53359 A |
| <b>Trägergewebe</b>                 |  |  |             |
| Material                            | <b>PES</b>                                 | DIN ISO 2076   |             |
| Fadenstärke                         | <b>1100</b> dtex                           | DIN ISO 2060   |             |
| Bindung                             | <b>L 1/1</b>                               |  |             |

Bei den technischen Daten handelt es sich um ca. Werte, die auf Basis von ermittelten Durchschnittswerten erstellt wurden. Aus fertigungstechnischen Gründen sind geringfügige Abweichungen möglich. Diese technischen Angaben entsprechen dem heutigen Stand der Kenntnisse und sollen über unsere Produkte ohne Rechtsverbindlichkeit informieren. Diese Daten gelten für neue Ware.