

## EKOPRODUR 4540W

<b>CHEMISCHE BEZEICHNUNG</b>	Polyurethansystem
<b>TECHNISCHE ANFORDERUNGEN</b>	Gewichtsverhältnis von Bestandteilen POLY : ISO: ..... 100 : 150 Temperatur der Rohstoffe: ..... 18-25°C Umgebungstemperatur: ..... 18-25°C Ummantelungs-/Formtemperatur: ..... 30-45°C
<b>INFORMATIONSSANGABEN</b>	Scheinbare Dichte des Kerns: ..... $\geq 52 \text{ kg/m}^3$ PN-EN 1602:2013-07  Koeffizient der Wärmeleitfähigkeit ( $\lambda$ ) Beginnwert: ..... $\lambda_{\text{init}} 0,023 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ PN-EN 12667:2002  Brennbarkeitsklasse: ..... F PN-EN 13501-1+A1:2010  Brennbarkeitsklasse: ..... B3 DIN 4102  Inhalt von geschlossenen Zellen: ..... $\geq 90\%$ EN ISO 4590:2005
<b>ANWENDUNG</b>	EKOPRODUR 4540W ist für die Herstellung der Wärmedämmung in Boilern, Warmwasserbereitern und Behältern mit erhöhter mechanischer Festigkeit bestimmt. Hygienisches Attest der Nationalen Hygieneanstalt: BK/B/0429/01/2019.