

EKOPRODUR WH1627

CHEMISCHE BEZEICHNUNG

Polyurethansystem

TECHNISCHE ANFORDERUNGEN

Gewichtsverhältnis der POLY:ISO-Komponenten100 : 125
Temperatur der Rohstoffe:18 - 22°C
Umgebungstemperatur:18 - 25°C
Verkleidungs-/Formtemperatur: 30 – 45°C

INFORMATIONSSANGABEN

Scheinbare Kerndichte: $\geq 38 \text{ kg/m}^3$
PN-EN 1602:2013-07
Koeffizient der Wärmeleitfähigkeit
(Beginnwert): $0,0225 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$
EN 12667:2002
Brennbarkeitsklasse: F
PN-EN 13501-1+A1:2010
Brennbarkeitsklasse: B3 .. DIN 4102
Inhalt der geschlossenen Zellen: $\geq 90\%$
PN-EN ISO 4590:2005

ANWENDUNG

EKOPRODUR WH1627 ist für die Herstellung von Boilern, Wassererhitzern, Tanks und Paneelen auf der periodischen Anlage bestimmt.
Es kann mit einer Nieder- oder Hochdruck-Schäummaschine verarbeitet werden.
Die empfohlene Dichte des Schaums im Produkt beträgt $38\text{-}48 \text{ kg/m}^3$
Hygienezertifikat der Staatlichen Hygieneanstalt: BK/B/0429/01/2019