

EKOPRODUR BF5032"48"

CHEMISCHE BEZEICHNUNG

Polyurethansystem

TECHNISCHE ANFORDERUNGEN

Gewichtsverhältnis von Bestandteilen POLY : ISO 100 : 120
Temperatur der Bestandteile in Fässern: 18 – 22°C
Umgebungstemperatur: 15 – 25°C

INFORMATIONEN ANGABEN

Scheinbare Dichte des Kerns: $\geq 45 \text{ kg/m}^3$
PN-EN 1602:2013-07
Brandklasse: F
PN-EN 13501-1+A1:2010
Koeffizient der Wärmeleitfähigkeit: $\lambda 0,024 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$
PN-EN 12667:2002

Druckfestigkeit bei 10%
Stauchung $\sigma_{10} \geq 320 \text{ kPa}$
PN-EN 826:2013-07

Bei der Verarbeitung des Systems müssen die in den Sicherheitsdatenblättern für beide Komponenten enthaltenen Anweisungen und Informationen berücksichtigt werden.

ANWENDUNG

EKOPRODUR BF5032"48" wird zur Herstellung von wärmeisolierendem Hartschaum in Form von Blöcken sowie zum Ausfüllen großer Bauräume verwendet.
Es kann mit Nieder- und Hochdruck-Schäumungsmaschinen verarbeitet werden.