

EKOPRODUR DCP 2004

CHEMISCHE BEZEICHNUNG

Polyurethansystem

TECHNISCHE ANFORDERUNGEN

Gewichtsverhältnis der POLY:ISO-Komponenten 100 : 120
 Komponententemperatur: 18 – 22°C
 Umgebungstemperatur: 15 – 25°C
 Verkleidungs-/Formtemperatur: 30 – 40°C

Das Polyurethansystem EKOPRODUR DCP 2004 kann mit Nieder- und Hochdruckschäummaschinen verarbeitet werden.

Der Schaumstoff erhält nach einer 24-stündigen Reifung seine vollen mechanischen Eigenschaften.

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

INFORMATIONEN ANGABEN

Brandklassifizierung: F
 PN-EN 13501-1+A1:2010
 Brandklassifizierung: B3
 DIN 4102
 Kerndichte 42 kg/m³
 Koeffizient der Wärmeleitfähigkeit: $\lambda_{\text{mean, i}} 0,025 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$
 PN-EN 12667:2002
 Druckfestigkeit: 180 kPa
 PN-EN 826:2013-07

ANWENDUNG

EKOPRODUR DCP 2004 wird für die Dämmung von Kühlgeräten sowie Produktion von geformten Dämmplatten und -paneelen verwendet.