PIR100C5

Blockschaum aus Polyisocanurat

Beschreibung

PIR100C5 ist ein fertig geschäumter, harter Hochleistungsdämmstoff in Blockform. Die größtmöglichen Produktabmessungen liegen bei 125 x 400 cm (Breite x Länge). Sondermaße sind auf Anfrage möglich. PIR100C5 wird vorrangig als Kernmaterial für Dämmpaneele, Behälter- und Rohrisolierungen, im Schiffsbau und weiteren industriellen Bereichen eingesetzt.

Der Blockschaum ist sowohl in beige als auch in grün lieferbar.

PIR100C5 enhält keine fluorierten Treibhausgase.

Pultex GmbH
Völlesbruchstraße 29
52152 Simmerath

Tel.: +49 2473 92 78 0
Fax.: +49 2473 92 78 78

Mail: info@pultex.de
Web: www.pultex.de

Eigenschaften

Technische Daten	
Rohdichte	100 kg/m³
Wärmeleitfähigkeit	0.027 W/m*K
Geschlossenzelligkeit	90 %
Druckfestigkeit	650 kPa
Biegefestigkeit	1100 kPa
Zugfestigkeit	700 kPa
Einsatztemperatur (min.)	-120 °C
Einsatztemperatur (max.)	120 °C
Stärkentoleranz	T3

Zertifikat/Norm/Prüfung	
Brandverhalten nach EN 13501-1	E
Brandverhalten nach DIN 4102-1	B2

Pultex GmbH
Völlesbruchstraße 29
52152 Simmerath

Tel.: +49 2473 92 78 0
Fax.: +49 2473 92 78 78

Mail: info@pultex.de
Web: www.pultex.de