

PIR35D

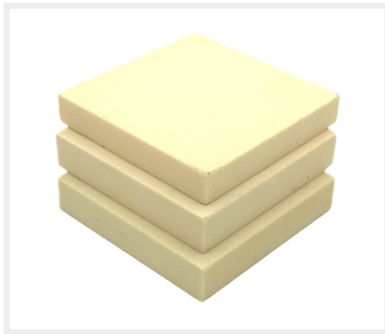
Blockschaum aus Polyisocyanurat

Beschreibung

PIR35D ist ein fertig geschäumter, harter Hochleistungsdämmstoff in Blockform. Die Standardmaße liegen bei 125 x 400 cm. Sondermaße sind auf Anfrage möglich. PIR35D 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.

PIR35E enthält keine fluorierten Treibhausgase.





Eigenschaften

technische Daten	
Rohdichte	35 kg/m ³
Wärmeleitfähigkeit	0.023 W/m*K
Geschlossenzelligkeit	90 %
Druckfestigkeit	180 kPa
Biegefestigkeit	290 kPa
Zugfestigkeit	200 kPa
Einsatztemperatur (min.)	-120 °C
Einsatztemperatur (max.)	120 °C
Stärkentoleranz	T3

Zertifikat/Norm/Prüfung	
Brandverhalten nach EN 13501-1	D
Brandverhalten nach DIN 4102-1	B2
Brandverhalten nach NF P92-507	M1