EKOPRODUR PIR2037B3/A

ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ

полиуретановая система

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Соотношение компонентов POLY :ISO ..... 100 : 160 весовое
Оптимальная температура сырья: 18-25ºC
Допустимая температура окружения: .....18-25°C
Температура облицовки, стенок форм: 30-45ºC

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Кажущаяся плотность стержня: ..... ≥ 42kg/m^3
PN-EN 1602:2013-07

Коэффициент теплопроводности: ..... λ 0,023 W/(m·K)
PN-EN 12667:2002

Огневая классификация: ..... F
PN-EN 13501-1+A1:2010

Воспламеняемость: ..... B3 .. (DIN 4102)

Сжимающее напряжение при 10%
относительной деформации: ..... σ_{10} ≥ 220 kPa
PN-EN 826:2013-07

Температурная стабильность:
70ºC, 90% RH, после 48h ..... д ≤ 1 %
ш ≤ 1 %
г ≤ 0,5 %
140°C, после 48h ..... д ≤ 2 %
ш ≤ 2 %
г ≤ 1 %
-30°C, после 48h ..... д ≤ 0,5 %
ш ≤ 0,5 %
г ≤ 0,2 %
PN-EN 1604:2013-07

Содержание закрытых ячеек: ..... ≥ 90%
PN-EN ISO 4590:2005

ПРИМЕНЕНИЕ

EKOPRODUR PIR2037B3/A предназначен для производства теплозащитных изоляционных покрытий. Изделия, с плотностью пены мин. 42 кг/м3, сохраняют хорошую стабильность в течение длительного периода времени эксплуатации при температуре до 140°C, периодически до 150°C.
Гигиенический аттестат PZH: BK/B/0429/01/2019
EKOPRODUR 3530B2 может быть обработан вспенивающими машинами низкого и высокого давления.

Гигиенический аттестат PZH: BK/B/0429/01/2019

Informacje podane są w dobrej wierze, w oparciu o naszą aktualną wiedzę i doświadczenie.
Zgodność parametrów dostarczonego wyrobu z niniejszą specyfikacją oraz przydatność wyrobu do zamierzonego zastosowania powinny być sprawdzone przed jego użyciem.
Zastrzega się prawo do wprowadzania zmian do niniejszej broszury będących skutkiem postępu technologicznego oraz ulepszania produktu przez producenta.

PCC PRODEX Sp. z o.o.
ul. Sienkiewicza 4
56-120 Brzeg Dolny
Polska
www.pcc-prodex.eu