EKOPRODUR PM2032

ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ

полиуретановая система

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Весовое соотношение компонентов POLY: ISO …..…….. 100 : 110
Объемное соотношение компонентов POLY: ISO ……..… 100 : 100
температура сырья: ..……... 18-25ºC
температура окружения: …..……..……..15-35°C
Оптимальная температура облицовки/форм: …… 30-45ºC

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Кажущаяся плотность стержня: ……..…….. ≥ 36kg/m^3
PN-EN 1602:2013-07

Огневая классификация: …..самозатухающая ….. PN-C-89297:19883

Краткосрочная водопоглощаемость
при частичном погружении, …… W_P ≤ 0,11 кг/м^2
PN-EN 1609:2013

Коэффициент теплопроводности: …… $\lambda_{mean,\,i}$ 0,024 W/(m·K)
PN-EN 12667:2002

Сжимающее напряжение при 10%
относительной деформации: …… σ_{10} ≥ 290 kPa
PN-EN 826:2013-07

Температурная стабильность:
70ºC, 90% RH, после 48h ..……. д ≤ 4 %
ш ≤ 4 %
г ≤ 1 %
-30°C, после 48h …….……..... д ≤ 2 %
ш ≤ 2 %
г ≤ 0,5 %
PN-EN 1604:2013-07

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

Температура использования …… -40 - 110°C

ПРИМЕНЕНИЕ

EKOPRODUR PM2032, благодаря своей хорошей термостойкости, используется для производства теплозащитных и холодозащитных покрытий, предназначенных для работы при температурах от -40°C до 110°C, изоляционных панелей и плит, а также для формовочной заливки и наполнения.
Он может быть обработан вспенивающими машинами низкого и высокого давления.
Продукт имеет 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