

EKOPRODUR 3050W2/B2

ХИМИЧЕСКОЕ
НАЗВАНИЕ

полиуретановая система

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

 Весовое соотношение компонентов POLY: ISO
 100 : 150

 Оптимальная температура сырья:
 22-26°C

 Температура окружения:
 18-25°C

 Оптимальная температура облицовки/форм:
 35-45°C

ВАЖНО: В случае форм, выполненных из алюминия или нержавеющей стали может потребоваться механическая или химическая подготовка поверхности (с использованием соответствующего антиадгезивного средства), чтобы уменьшить сцепление.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Кажущаяся плотность стержня:	≥ 42 kg/m ³
	EN 1602:2013-07
Коэффициент теплопроводности	
(начальный показатель):	λ _{init} 0,0234 W/(m·K)
	EN 12667:2002
Класс горючести:	E
	EN 13501-1+A1:2010
Класс горючести:	B2
·	DIN 4102
Содержание закрытых ячеек:	≥ 90%
·	EN ISO 4590:2005

ПРИМЕНЕНИЕ

EKOPRODUR 3050W/B2 предназначен для производства бойлеров, водонагревателей и баков на периодической линии. Он может быть обработан вспенивающими машинами низкого и высокого давления. Полученная пена PU на основе вышеуказанной системы характеризуется пониженной воспламеняемостью (класс B2). Рекомендуемая плотность пены в изделии составляет 42-50 кг/м3.