

## ЕКOPRODUR 2232W

<b>ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ</b>	полиуретановая система
<b>ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ</b>	<p>Весовое соотношение компонентов POLY: ISO: ..... 100 : 153 Температура сырья: ..... 18-22°C Температура окружения: ..... 18-25°C Температура облицовки/форм: ..... 30-40°C</p> <p>При облицовке из алюминия или нержавеющей стали может потребоваться механическая или химическая подготовка основания для увеличения адгезии. Плотность пены в готовом изделии должна составлять не менее 40 кг/м<sup>3</sup> (рассчитывается как отношение массы системы в кг к общему объему формы в м<sup>3</sup>). Способ смешивания и заливки системы в форму должен обеспечивать равномерное заполнение таким образом, чтобы плотность вырезанных фрагментов стержня в готовом элементе составляла не менее 38 кг/м<sup>3</sup>. Время формовки зависит от размера фитинга и температуры формы. Пена приобретает полные механические свойства после 24 часов выдержки. При обработке системы необходимо учитывать указания и информацию, которые содержатся в Картах характеристики компонентов.</p>
<b>ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ</b>	<p>Кажущаяся плотность в изделии: ..... <math>\geq 40 \text{ кг/м}^3</math>.. PN-EN 1602:2013-07 Классификация в области реакции на огонь: ..... F PN-EN 13501-1+A1:2010 Коэффициент теплопроводности: ..... <math>\lambda_{\text{mean, i}} 0,025 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}</math> PN-EN 12667:200</p> <p>Сжимающее напряжение при 10% относительной деформации, ..... <math>\sigma_{10} \geq 200 \text{ kPa}</math> PN-EN 826:2013-07</p> <p>Температурная стабильность: 80°C, после 24h. .... <math>d \leq 4 \%</math> ..... <math>w \leq 4 \%</math> ..... <math>g \leq 1 \%</math> -30°C, после 48h ..... <math>d \leq 2 \%</math> ..... <math>w \leq 2 \%</math> ..... <math>g \leq 0,5 \%</math> PN-EN 1604:2013-07</p> <p>Содержание закрытых ячеек ..... <math>\geq 90\%</math> PN-EN ISO 4590:2005</p>
<b>ПРИМЕНЕНИЕ</b>	ЕКOPRODUR 2232W применяется для производства изоляционных плит и панелей в формах, а также для заливания на месте. Гигиенический аттестат PZH: BK/B/0429/01/2019