

## ПОЛИУРЕТАНОВАЯ ПЕНА С АДГЕЗИЕЙ К ПС И ПП

### 1 – ОПИСАНИЕ

**Bondit** однокомпонентная полиуретановая клейкая пена, с высоким адгезивным свойством затвердевающая под воздействием влажности воздуха. Обладает хорошей адгезией ко всем строительным материалам. Особенно рекомендуется для устройства систем теплоизоляции.

### 2 – СВОЙСТВА

- Предназначена для крепления плит из пенополистирола и пенопласта при устройстве систем наружной теплоизоляции фасадов
- Сокращает сроки выполнения работ по утеплению фасадов до 2 часов
- Очень экономичная. Одного баллона хватает на 6м<sup>2</sup> теплоизоляционных плит
- Практически не расширяется в процессе высыхания
- Содержимое одного баллона дает до 55 литров готовой пены в зависимости от условий применения: температуры, влажности воздуха и др.
- Класс пожаробезопасности E по классификации EN 13501-1 и B2 по Классификации (DIN 4102 Part-1)
- Обеспечивает возможность проведения работ при низкой температуре
- Не содержит газы, разрушающие озоновый слой
- Не подходит для ПП, ПЭ, Тefлона

### 3 - ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Крепления плит при устройстве систем наружной теплоизоляции фасадов и заполнения пустот между плитами
- Приклеивания деревянные конструкции к таким материалам, как бетон, металл и т.д.
- Монтажа и изоляции оконных и дверных проемов и рам

### 4 - ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Оптимальная температура использования около +20 °С, но может применяться от +5°С до +30 °С. Перед применением необходимо тщательно взболтать баллон. Вставить адаптер для пены в распылитель. Держа баллон вверх дном распылить пену. Увлажнение обрабатываемых поверхностей улучшает адгезию и снижает время затвердения пены. Свежие пятна монтажной пены удаляются очистителем пены Bondit Foam Cleaner или ацетоном. Засохшая пена удаляется механически.

### 5- УПАКОВКА

Артикул	Объем	Расфасовка
Bondit	800 мл / 900 гр	12

## 6- ХРАНЕНИЕ

Хранить при комнатной температуре, 12 месяцев.

## 7- ЗАМЕЧАНИЯ

- Хранить закрытой упаковке в сухом прохладном месте при температуре от +5 °C до +30 C.
- Баллоны следует хранить в вертикальном положении, клапаном вверх
- При использовании оптимальная температура баллона должно быть +20 °C.
- Рабочая поверхность должна быть зачищена от пыли, грязи и льда.
- Для улучшения адгезивных и механических свойств пены, следует увлажнить рабочую поверхность до и поверхность пены после нанесения

## 8- РЕКОМЕНДАЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Дифенилметан -4,4' диизоционат. Вдыхание паров вредно для здоровья. Раздражает слизистую глаз, дыхательную систему и кожу. Не вдыхать брызги и пары. Работать с пеной в соответствующей защитной одежде и перчатках. Использовать только в хорошо проветриваемых помещениях. Пена находится в герметичном баллоне. Беречь от попадания прямых солнечных лучей; не оставлять при температуре выше 50C. Не делать отверстий в баллоне, не сжигать его даже после использования. Держать подальше от источников огня; не курить вблизи баллона. Держать в недоступном для детей месте.

## 9- ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

<b>Основа</b>	: Полиуретановый преполимер	
<b>Механизм отверждения</b>	: Влажностная полимеризация	
<b>Плотность</b>	: 19±3 кг/см <sup>3</sup>	(ASTM D1622)
<b>Время покрытия пленкой (шов шириной 1 см )</b>	: 6±3 минут	(ASTM C1620)
<b>Время для среза (шов шириной 1 см )</b>	: 20-45 минут	(ASTM C1620)
<b>Полное высыхание</b>	: 24 часа	
<b>Цвет</b>	: Светло-розовый	
<b>Выход пены</b>	: 50-55 л	(ASTM C1536)
<b>Класс пожаробезопасности</b>	: B2	(DIN 4102-1)
<b>Теплопроводность</b>	: 0,036 W/m.k (20°C)	(DIN 52612)
<b>Прочность на сжатие</b>	: 0,03 МПа	(DIN 53421)
<b>Влагопоглощение</b>	: макс. 1 %	(DIN 53428)
<b>Температура баллона</b>	: мин.5°C макс. +35°C	
<b>Термостойкость (после полного высыхания)</b>	: -40°C до +80°C	
<b>Температура применения</b>	: +5°C до +35°C	