

novapress[®] MULTI II

Описание материала:

Прокладочный материал, в основе которого лежат высококачественные арамидные волокна, специальные функциональные наполнители и графит, связанные с помощью NBR (бутадиен-нитрильного каучука).

Общая информация:

| | |
|-----------------------------|---|
| Допуски, испытания | BAM, BS 7531 Grade X, DVGW, GL, TA Luft |
| Цвет | синий |
| Обработка | антипригарное покрытие |
| Характеристические значения | DIN EN 13555 www.frenzelit.com |

Физические характеристики (типовые значения):

| Толщина | | [мм] | 0,50 | 1,00 | 1,50 | 2,00 | 3,00 |
|------------------------------------|-----------------------------|----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Плотность | DIN 28 090-2 | [г/см ³] | 1,60 | 1,60 | 1,60 | 1,60 | 1,60 |
| Прочность на сжатие | 300 °C / 16 h DIN 52 913 | [Н/мм ²] | 40 | 35 | 27 | 22 | 16 |
| Сжимаемость | ASTM F 36 J | [%] | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 |
| Восстанавливаемость | ASTM F 36 J | [%] | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 |
| Козф. холодной усадки | DIN 28 090-2 | [%] | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Козф. холодн. восст. объёма | DIN 28 090-2 | [%] | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Козф. усадки при темп. 200 ° C | DIN 28 090-2 | [%] | 6 | 7 | 9 | 10 | 14 |
| Козф. восст. объёма | DIN 28 090-2 | [%] | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Специфическая герметичность | DIN 3535-6 | [мг/м/с] | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 |
| Предел прочности на разрыв поперек | DIN 52 910 | [Н/мм ²] | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| Устойчивость к среде | ASTM F 146 | | | | | | |
| IRM 903 изменение веса | 5 h / 150 °C | [%] | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| IRM 903 изменение толщины | | [%] | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Fuel B изменение веса | 5 h / 23 °C | [%] | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 |
| Fuel B изменение толщины | | [%] | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Содержание хлорида (водораствор.) | QS-001-133 | [млн ⁻¹] | ≤ 150 | ≤ 150 | ≤ 150 | ≤ 150 | ≤ 150 |

Мы оставляем за собой право вносить изменения в лист технических данных в связи с улучшением свойств продукта.

Данные о продукте в случае поставки (допуски в соответствии с DIN 28 091-1):

| | | |
|---------|------|--|
| Размеры | [мм] | 1000 x 1500 / 1500 x 1500 / 3000 x 1500 |
| Толщины | [мм] | 0,3 / 0,5 / 0,75 / 1,0 / 1,5 / 2,0 / 3,0 / 4,0 |

Обратите внимание:

Технические параметры нашей продукции в соответствии с листами технических данных относятся к нашим продуктам, которые готовы к поставке. Принимая во внимание разнообразие возможностей последующей переработки, монтажа и условий эксплуатации, как показывает опыт, невозможно сделать точный вывод о том, как продукт будет вести себя в определенной системе, полагаясь на технические характеристики. Таким образом, в зону ответственности пользователя входит проверка выбранного изделия на соответствие определенным условиям применения. Установка наших продуктов и материалов должна проводиться квалифицированным персоналом при соблюдении действующих инструкций. Инструкции по монтажу, а также дальнейшая полезная информация размещена на нашей странице в интернете. Для получения консультации без обязательств Вы можете связаться с нашим техническим персоналом.