



ОПИСАНИЕ

Fiberfrax Moist Pak и Moist Pak HD изготовлены из волокна Fiberfrax в виде одеяла, пропитанного неорганическими связующими материалами. При высыхании одеяло становится твердым. Влажные изделия Moist Pak Fiberfrax гибкие и идеально подходят для изоляции сложных форм и обслуживания при условиях высоких скоростей горячих газов. Материалы упакованы в полиэтиленовые мешки, чтобы сохранить влажную структуру во время отгрузки и хранения. Предоставляются различные сочетания плотности и толщины.

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Продукция Fiberfrax Moist Pak обладает следующими отличительными характеристиками:

- Стойкость к воздействию высоких температур
- Низкая теплопроводность
- Малое аккумулирование тепла
- Хорошее сопротивление коррозии
- Способность принимать сложные формы

ТИПИЧНЫЕ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Выравнивание горячей стороны туннельных печей и нагревательных установок
- Облицовка трубопроводов с горячим газом, боровов и дымовых труб
- Теплозащита и защита от коррозии опор технологических трубопроводов
- Облицовка желобов для транспортировки цветных металлов

Любые новые и/или специальные применения этих продуктов, независимо от того было ли данное применение указано в этом листе данных, должны быть представлены нашему техническому отделу для получения предварительного письменного одобрения.

*Начните экономить энергию сейчас.
Обратитесь к местному дистрибьютору.*

Unifrax Ltd. (Европейский центральный офис по продажам и маркетингу)

Тел.: +44 (0)1744 88 7600 Факс: +44 (0)1744 88 9916

www.unifrax.com

ТИПИЧНЫЕ ПАРАМЕТРЫ ПРОДУКТА

	Moist Pak	Moist Pak HD
Типичный химический анализ (вес %)		
SiO ₂	50.0 - 58.0	50.0 - 58.0
Al ₂ O ₃	42.0 - 50.0	42.0 - 50.0
Fe ₂ O ₃ + TiO ₂	<0.2	<0.2
Щелочи	<0.25	<0.25
Физические свойства		
Цвет	Белый	Белый
Плотность сухих продукта (кг/м ³)	190 - 290	300 - 400
Тип связующего	Кремнезем	Алюмосиликат .смесь
Макс. темп. применения (°C)*	1100	1100
Теплопроводность (Вт/мК)		
Средняя температура		
400 °C	0.08	0.10
600 °C	0.11	0.13
800 °C	0.16	0.18
Пост. линейная усадка (%) при прокалив. 24 час.		
1100 °C	<4.0	<4.0

*Макс. температура длительного применения этих продуктов зависит от условий применения. Для определенных применений рабочие ограничения гораздо ниже. Для получения консультаций относительно этих применений свяжитесь, пожалуйста, с ближайшим техническим офисом Unifrax. Где уместно, данные о физических свойствах измерялись согласно EN 1094-1.

НАЛИЧИЕ

Толщина (мм)	Moist Pak	
	Разм. листа (914 x 600 мм)	Разм. рулона (2400 x 600 мм)
6	✓	✓
9		✓
12	✓	✓
19		✓
25	✓	✓

Возможны другие размеры по просьбе заказчика в зависимости от требований минимального заказа.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОБРАЩЕНИИ

Издан Паспорт безопасности материалов, содержащий описание техники безопасности и экологические свойства этого продукта с указанием потенциальной опасности и советами в отношении мер предосторожности при обращении, а также процедуры при возникновении нештатной (аварийной) ситуации. С ними необходимо ознакомиться и полностью понять перед обращением, хранением или применением.

Поставщик:

Информация, содержащаяся в этой публикации, предназначена только в целях иллюстрации, а не для создания контрактного обязательства. Дальнейшую информацию и консультации по конкретным деталям продукта, описанного здесь, можно получить обратившись письменно в Корпорацию Unifrax (Unifrax España, Unifrax France, Unifrax GmbH, Unifrax Italia, Unifrax Limited, Unifrax s.r.o.). Unifrax осуществляет непрерывную программу развития продукции и оставляет за собой право изменять спецификацию продукта без предварительного уведомления. Поэтому компания в любое время поддерживает ответственность клиента в обеспечении использования материалов компании Unifrax по своему назначению. Подобным образом, в той мере, в какой материалы не были произведены и не были поставлены компанией Unifrax но используются вместе с или взамен материалов компании Unifrax, клиент должен обеспечить, чтобы вся техническая и другая информация, связанная с этими материалами, была получена от производителя или поставщика. Компания Unifrax не принимает ответственность за любое материальное обязательство, причиной которого является использование таких материалов. Все продажи корпорацией Unifrax подлежат условиям продажи, которые можно получить, обратившись в компанию.