

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ КАУЧУКА МАРКИ



ПРОМЫШЛЕННЫЕ СИСТЕМЫ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ



ГРАЖДАНСКИЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ СИСТЕМЫ
ВОДOPPOBЫ ГОРЯЧЕЙ И ХОЛОДНОЙ ВОДЫ,
САНИТАРНЫЕ СИСТЕМЫ



ВОЗДУХОВОДЫ
ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ КАНАЛЫ, СИСТЕМЫ
КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ



ЁМКОСТИ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ И СКЛАДСКИЕ РЕЗЕРВУАРЫ



ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ
ИНЖЕНЕРНЫЕ СИСТЕМЫ - ПАРOPPOBЫ НИЗКОГО
ДАВЛЕНИЯ ДО +150°C, СОЛНЕЧНЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ



НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ
ИНЖЕНЕРНЫЕ СИСТЕМЫ - ХОЛОДИЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ,
КРИОГЕННЫЕ СИСТЕМЫ, ПРОМЫШЛЕННЫЙ ХОЛОД



**ПОВЫШЕННЫЕ ТРЕБОВАНИЯ
ПО БЕЗОПАСНОСТИ**
СУДОСТРОЕНИЯ, Ж/Д И МЕТРО ТРАНСПОРТ,
АЭРОПОРТЫ, ЧИСТЫЕ КОМНАТЫ



СУРОВЫЕ КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ



НЕФТЕХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

WWW.MISOT-FLEX.KZ

Республика Казахстан, г. Алматы, п. Отеген батыра, ул. Калинина 2

☎ +7 (727) 352 89 77 FAX +7 (727) 352 89 55 ✉ sales@misot-flex.kz



СДЕЛАНО В КАЗАХСТАНЕ



misot FLEX

ЛУЧШЕЕ

НАДЁЖНОЕ

ОПТИМАЛЬНОЕ

РЕШЕНИЕ В ОБЛАСТИ ТЕХНИЧЕСКОЙ ИЗОЛЯЦИИ
НА ОСНОВЕ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА

WWW.MISOT-FLEX.KZ

Компания IT&M единственный производитель в Казахстане высококачественного материала из синтетического вспененного каучука.

НОВАЯ ЭРА В ТЕХНИЧЕСКОЙ ТЕПЛО-ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ

MISOT-FLEX — ЭТО ГИБКИЙ, ЭЛАСТИЧНЫЙ МАТЕРИАЛ С ЗАКРЫТОЙ ЯЧЕИСТОЙ СТРУКТУРОЙ.

Производится методом экструдирования (вспенивания). В процессе вулканизации образуется закрытая ячеистая структура материала, которая обуславливает его высокие технические свойства и

ПРЕИМУЩЕСТВА:



НИЗКАЯ ТЕПЛОПРОВОДНОСТЬ

Достигается благодаря закрытой и ячеистой структуре материала

λ (Вт/мК)

0,038



НЕГОРЮЧИЙ САМОЗАТУХАЮЩИЙ, НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТ ПЛАМЯ

При изготовлении применяется целый комплекс огнегасящих добавок.

Пожарная безопасность

Г1В2 (s3 d0)



ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ ЗАЩИТЫ ОТ ШУМА

Достигается за счет высокой пористости в сочетании с небольшим размером ячеек материала и их изолированностью

Звукопоглощение

до 35 дБ



ДЛИНА ↔ 2 МЕТРА



ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ



ПЛОТНОСТЬ: 40 – 95 кг/м²

СПЕЦИАЛИСТЫ КОМПАНИИ ОКАЗЫВАЮТ ТЕХНИЧЕСКУЮ ПОДДЕРЖКУ ПРОЕКТОВ И ДАЮТ ОБЪЕКТИВНЫЕ КОНСУЛЬТАЦИИ ПО ВОПРОСАМ ПРИМЕНЕНИЯ И МОНТАЖА.

РУЛОННАЯ ИЗОЛЯЦИЯ

ТОЛЩИНА 6 ▶ 9 ▶ 13 ▶ 16 ▶ 19 ▶ 25 ▶ 32 ▶ 40 ▶ 50 мм



STANDART ST-RL
СТАНДАРТНАЯ



SELF-ADHESIVE ST-RL / SA
САМОКЛЕЮЩАЯСЯ



ALUMINIUM FOIL ST-RL / ALU
С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ



ALUMINIUM FOIL / SELF-ADHESIVE ST-RL / ALU-SA
САМОКЛЕЮЩАЯСЯ, С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ



ШИРИНА ↑↓ 1 МЕТР



ЭКОЛОГИЧНЫЙ

Производится из экологически чистого сырья. Практически не подвержен разложению в течение длительного периода времени

Сертификат

ECO MATERIAL



СВОЙСТВА ВОДО - И ПАРОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ

Пористость в сочетании с небольшим размером ячеек материала и их изолированность, повышают гидроизоляционные свойства

Сопротивление диффузии водяного пара

≥ 4000



ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

Материалы из научна способны служить долго и надежно, не изменяя свои базовые технические характеристики

Срок службы:

до 100 лет

Медные трубы			Стальные трубы			Толщина стенки, мм					
Ø дюймы	Ø внешний, мм	Ø условный проход	Ø дюймы	Ø внешний, мм	Ø умсловный проход	6	9	13	19	25	32
	6	4				6×06	9×06				
	8	6				6×08	9×08				
3/8"	10	8	1/8"	10,2	6	6×10	9×10	13×10	19×10		
1/2"	12	10				6×12	9×12	13×12	19×12		
5/8"	14/15	10/-	1/4"	13,5	8	6×15	9×15	13×15	19×15		
3/4"	18	15	3/8"	17,2	10	6×18	9×18	13×18	19×18	25×18	32×18
	20					6×20	9×20	13×20	19×20	25×20	32×20
7/8"	22	20	1/2"	21,3	15	6×22	9×22	13×22	19×22	25×22	32×22
	25					6×25	9×25	13×25	19×25	25×25	32×25
1 1/2"	28	25	3/4"	26,9	20	6×28	9×28	13×28	19×28	25×28	32×28
	30					6×30	9×30	13×30	19×30	25×30	32×30
1 3/8"	35	32	1"	33,7	25	6×35	9×35	13×35	19×35	25×35	32×35
1 5/8"	42	40	1 1/4"	42,4	32	6×38	9×42	13×42	19×42	25×42	32×42
1 7/8"	48					6×42	9×48	13×48	19×48	25×48	32×48
	54	50		54,0			9×54	13×54	19×54	25×54	32×54
	57	50		57,0			9×57	13×57	19×57	25×57	32×57
2 3/8"			2"	60,3	50		9×60	13×60	19×60	25×60	32×60
	64			63,5			9×64	13×64	19×64	25×64	32×64
	70						9×70	13×70	19×70	25×70	32×70
2 7/8"	76,1	65	2 1/2"	76,1	65		9×76	13×76	19×76	25×76	32×76
	80						9×80	13×80	19×80	25×80	32×80
3 1/2"	88,9	80	3"	88,9	80		9×89	13×89	19×89	25×89	32×89
			3 1/2"	101,6/104,3			9×102	13×102	19×102	25×102	32×102
	108	100		108,0			9×108	13×108	19×108	25×108	32×108
	114	100	4"	114,3	100		9×114	13×114	19×114	25×114	32×114
				125,0			9×125	13×125	19×125	25×125	32×125
	133	125		133,0			9×133	13×133	19×133	25×133	32×133
			5"	139,7	125		9×140	13×140	19×140	25×140	32×140
	159	150		160,0			9×160	13×160	19×160	25×160	32×160