



Судовая изоляция

ISOTEC SR Protect Wired mat80

ОПИСАНИЕ

Специализированные негорючие теплоизоляционные маты из минеральной ваты на основе расплавов базальтовых пород. Прошивка выполнена стальной оцинкованной или коррозионно-стойкой проволокой.

Маты могут выпускаться с различными вариантами покрытий.

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Маты предназначены для использования на морских и речных судах в качестве тепло- и звукоизоляции и огнезащиты:

- технологических трубопроводов;
- палуб;
- переборок;
- судовых систем и оборудования;
- газоходов;
- вентиляционных и дымовых каналов.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Свидетельство о типовом одобрении материала РМРС (Российский Морской Регистр Судоходства).
- Высокие теплоизоляционные и прочностные характеристики.
- Высокие максимальные температуры применения.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вид материала	ISOTEC SR PROTECT WIRED MAT80	
Плотность, кг/м ³	80	
Коэффициент теплопроводности, Вт/(м·К), не более	λ_{10}	0,034
	λ_{25}	0,035
	λ_{125}	0,047
	λ_{300}	0,085
Группа горючести	НГ	
Максимальная рабочая температура, °С	660	
Толщина, мм	30-120	
Ширина, мм	1000	
Длина, мм	2000-6000	

РАЗМЕРЫ И УПАКОВКА

Маты перед упаковыванием сворачивают в рулоны. Каждый рулон упаковывают в полиэтиленовую термоусадочную пленку, формируя упаковочное место. Изделия с покрытием из алюминиевой фольги могут быть укомплектованы специальной алюминиевой клейкой лентой. Единичные упаковки, обернутые единым упаковочным материалом, ориентированные в порядке, установленном заводом-изготовителем, могут укладываться на палету.

Количество материала в упаковке

Размеры, мм			Объем в упаковке	
Толщина	Длина	Ширина	м ²	м ³
30	6 000	1 000	6	0,180
40	6 000	1 000	6	0,240
50	4 000	1 000	4	0,200
60	3 000	1 000	3	0,180
70	2 000	1 000	2	0,140
80	2 000	1 000	2	0,160
90	2 000	1 000	2	0,180
100	2 000	1 000	2	0,200
110	2 000	1 000	2	0,220
120	2 000	1 000	2	0,240

СЕРТИФИКАТЫ

- Декларация соответствия
- Пожарный сертификат
- Санитарно-эпидемиологическое заключение
- Свидетельство о типовом одобрении PMPC

Выпуск согласно **ТУ 23.99.19-116-56846022-2023**

ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

ИЗОТЕК SR Протект Прошивной мат80-40/Ч-1000x6000 — изделие торговой марки ISOTEC, наименование изделия — Мат Прошивной 80, толщина — 40 мм, завод-изготовитель — Челябинск, ширина — 1000 мм, длина — 6000 мм.



С подробной информацией вы можете ознакомиться на нашем сайте www.isotecti.ru