Корпорация ТЕХНОНИКОЛЬ
Техническая поддержка 8 800 600 05 65
www.ursa.ru, e-mail: info@ursa.ru

URSA GEO M-25 (34 RN)

ГОСТ 32314-2012 (EN 13162:2008)-MB (MW)-T2-WS-MU1

Произведено согласно: ТУ 23.99.19-016-71451657-2019

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Негорючая минеральная тепло- и звукоизоляция.
Наиболее эффективный материал для изоляции трубопроводов горячей воды и технологического оборудования с температурой до 350°С.
Обеспечивает наиболее плотное прилегание в сопряжениях с узлами конструкции за счет высокой сжимаемости и упругости.
Произведен с использованием технологии защиты от влаги Water Guard™, поэтому не теряет свои свойства при случайном намокании во время транспортировки или монтажа.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

– Трубопроводы;
– Воздуховоды и промышленное оборудование;
– Транспорт: авто, ж/д, водный.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Теплопроводность, λD	Вт/(м*К)	не более	0.034	ГОСТ 32314-2023 (EN 13162:2012)
Теплопроводность, λ10	Вт/(м*К)	не более	0.034	ГОСТ 7076-99
Теплопроводность, λ25	Вт/(м*К)	не более	0.037	ГОСТ 7076-99
Теплопроводность, λА	Вт/(м*К)	не более	0.037	ГОСТ Р 59985-2022
Теплопроводность, λБ	Вт/(м*К)	не более	0.041	ГОСТ Р 59985-2022
Теплопроводность, λ125	Вт/(м*К)	не более	0.063	ГОСТ 7076-99
Плотность	кг/м³	±2,5	22.5	ГОСТ 17177-94
Сжимаемость при нагрузке 2000 Па	%	не более	60	ГОСТ 17177-94
Сорбционная влажность за 72 ч	%	не более	4	ГОСТ 17177-94
Кратковременное водопоглощение при частичном погружении	кг/м²	не более	1	ГОСТ EN 1609-2011
Содержание органических веществ	%	не более	5.5	ГОСТ 17177-94
Группа горючести	-	-	НГ	ГОСТ 30244-94
Максимальная температура эксплуатации	°С	-	+350	ГОСТ 32312-2011 (EN 14706:2005)
Срок эффективной эксплуатации	лет	не менее	50	ГОСТ Р 57418-2020
Сопротивление паропроницанию	м²·ч·Па/мг	не более	0.077	ГОСТ 25898-2020
Коэффициент паропроницаемости μ	мг/(м·ч·Па)	не менее	0.39	ГОСТ 25898-2020

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытаний
Длина	мм	±1%	3000, 3500, 4000, 4375, 4500, 5250, 6000, 6875, 8000, 9000, 10000, 12000, 20000	ГОСТ EN 822-2011
Ширина	мм	±1%	530, 1120, 1200, 1220, 1250	ГОСТ EN 822-2011
Толщина	мм	-	25, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 110, 120, 130, 160, 180	ГОСТ EN 823-2011
Класс по толщине	Т	-	Т2	ГОСТ 32314-2023 (EN 13162:2012)

УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Транспортирование изделий производят в соответствии с требованиями ГОСТ 25880-83. Изделия транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах. Изделия отгружают потребителю не ранее суточной выдержки их на складе.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Изделия должны храниться в упакованном виде, в крытых складах, раздельно по видам, маркам и размерам. Рекомендуемая температура хранения от -35 °С до +40 °С. При хранении без транспортных пакетов плиты должны иметь горизонтальное положение. Рулоны укладываются вертикально до 3-х ярусов. Верхний ряд рулонов допускается укладывать горизонтально. Высота штабеля плит не должна превышать 3,2 м, рулонов - 4,2 м. Продукцию в транспортных пакетах допускается хранить в 2 яруса, не более 6 м по высоте.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Гарантийный срок хранения – 12 месяцев.

СВЕДЕНИЯ ОБ УПАКОВКЕ:

Материал упакован в УФ-стабилизированную пленку, поставляется на поддонах.

КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ТН ВЭД ЕАЭС: 7019 15 000 0
ОКПД2 (ОК 034-2014): 23.99.19.110
КСР: 23.99.19.111.12.2.03.02-0002-000