

УТВЕРЖДАЮ:

Директор по производству
АО «ТВСРЗ»



Каршиев А.К.

2022 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на закупку тепло -и звукоизоляционной минеральной ваты S100мм
на 2022г.

Ташкент 2022г.

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

Тепло -и звукоизоляционная минеральная вата S100мм «KNAUF» предназначена для тепловой изоляции и снижения теплопереноса внутренних поверхностей кузова при строительстве и ремонте пассажирских вагонов, должна соответствовать ГОСТ 32314-2012 (EN 13162:2008), ГОСТ Р EN 29053, ГОСТ 16381-77, и/или международным стандартам.

Подраздел 1.2 Цель приобретения продукции

Цель - для строительства и ремонта пассажирских вагонов.

Подраздел 1.3 Сведения о новизне (год производства/выпуска оборудования)

Поставляемая продукция должна быть новой (не бывшей в эксплуатации не восстановленной), выпуска не ранее 2022 года, не являться выставочными образцами и работоспособной. Продукция должна обеспечивать конструктивную и функциональную совместимость с эксплуатируемым оборудованием заказчика.

Не допускается поставка образцов, изготовленных в процессе освоения производства.

Подраздел 1.4 Этапы разработки / изготовления

Согласно заявке заказчика

Подраздел 1.5 Документы для разработки / изготовления

Технические условия и паспорт продукции, руководство по эксплуатации (конструкторско-технологическая документация)

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется на железнодорожном подвижном транспорте – пассажирских вагонах.

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Подраздел 3.1 Общие условия эксплуатации

Согласно ГОСТ 32314-2012 (EN 13162:2008), ГОСТ Р EN 29053, ГОСТ 16381-77 и паспорту продукции (конструкторско-технологической документации).

Подраздел 3.2 Дополнительные/специальные требования к эксплуатации

Не требуется

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Основные технические требования

Площадь: 3,75 м²; Объем: 0,375 м³; Длина: 1250 мм; Ширина: 600 мм; Толщина: 100 мм; Декларируемая Теплопроводность, λD: 0,034; Расчетные значения теплопроводности при условиях эксплуатации А и Б по СНИП 23-02-03, Вт/м°С: λА: 0,039; λБ: 0,041; Коэффициент паропроницаемости, μ: 0,5 мг/(мчПа); Водопоглощение при частичном и кратковременном погружении, (ГОСТ РЕН 1609), кг/м², не более: 0,8; Степень горючести (ГОСТ 30244-94, ГОСТ 32314): НГ.

Подраздел 4.2 Требования к конструкции

Согласно ГОСТ 32314-2012 (EN 13162:2008), ГОСТ Р ЕН 29053, ГОСТ 16381-77 и паспорту продукции (конструкторско-технологической документации);

Подраздел 4.3 Требования к материалам

Согласно ГОСТ 32314-2012 (EN 13162:2008), ГОСТ Р ЕН 29053, ГОСТ 16381-77 и паспорту продукции (конструкторско-технологической документации)

Подраздел 4.4 Требования к стабильности и параметрам при воздействии факторов внешней среды

Согласно ГОСТ 32314-2012 (EN 13162:2008), ГОСТ Р ЕН 29053, ГОСТ 16381-77 и паспорту продукции (конструкторско-технологической документации)

Подраздел 4.5 Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным сырью/материалам, а также готовой продукции

Продукция должна соответствовать стандартам качества завода изготовителя

Подраздел 4.6 Требования к маркировке

Маркировка тепло-и звукоизоляционных изделий должна быть в соответствии с требованиями ГОСТ 25880, ГОСТ 32314-2012

(EN 13162:2008), стандартов обозначения фирмы предложенной продукции. Должно содержать:- наименование изделия или его обозначение; - наименование или торговую марку и адрес производителя или уполномоченного представителя; рабочую смену или дату изготовления; - класс пожарной опасности; декларируемое термическое сопротивление; - декларируемую теплопроводность; номинальную толщину; условное обозначение; номинальную длину, номинальную ширину; - вид облицовки, если она имеется; - число изделий в упаковке (шт.) и общую площадь изделий в упаковке (м).

Подраздел 4.7 Требования к размерам и упаковке

Упаковка позволяет хранить в течение полугода теплоизоляцию с гарантированной восстанавливаемостью своих размеров в соответствии с требованиями ГОСТ 25880, ГОСТ 32314-2012 (EN 13162:2008).

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Заказчик при принятии Товара проверяет соответствие поставленной партии Товара заявке, в которой указано его количество и наименование.

Заказчик при принятии товара проверяет соответствие технических и эксплуатационных характеристик Товара на соответствие заявленным характеристикам в Контракте и Техническом задании, о выявленных несоответствиях незамедлительно уведомляет Поставщика письменном виде в

течение 48 часов. Покупатель принимает товар по количеству и качеству на своем складе.

Приемка товара по количеству осуществляется в соответствии с действующим законодательством РУз. и Инструкцией о порядке приемки продукции производственно-технического назначения по количеству П-6.

Приемка товара по качеству осуществляется в соответствии с действующим законодательством РУз. и Инструкцией о порядке приемки продукции производственно-технического назначения по качеству П-7.

Покупатель должен проверить качество поставленного товара в соответствии с условиями договора в течение 30 рабочих дней с даты получения товара.

Не принятый по качеству товар принимается на ответственное хранение. Поставщик обязан вывезти товар, принятый на ответственное хранение, либо распорядиться им в срок до 5 рабочих дней с момента получения уведомления об этом Покупателя. Расходы понесенные Покупателем в связи с принятием товара на ответственное хранение подлежат возмещению Поставщиком в течение 10 дней с даты получения калькуляции затрат и выставления счета на оплату. Расходы, связанные с возвратом или заменой некачественного товара на товар надлежащего качества несет Поставщик. По окончании процедур приемки товара Покупателем по количеству и качеству, товар принимается (не принимается), обязательства Поставщика считаются выполнены (не выполнены).

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке продукции

Продавец вместе с товаром должен отправить Покупателю следующие документы: счет-фактура, документ о качестве товара, товарные накладные, упаковочный лист с указанием наименования и веса товара, количества мест и вида упаковки, а также кода ТН ВЭД, копию экспортной/резэкспортной таможенной декларации, заверенную оригинальной печатью таможенного органа страны экспорта/резэкспорта или Продавца, оригинал сертификата происхождения, выданного торговой палатой страны экспорта/резэкспорта, в котором отражены конкретные страны происхождения по каждому наименованию продукции.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Тепло-и звукоизоляционную минеральную вату S100мм транспортируют согласно ГОСТ 25880, ГОСТ 32314-2012 (EN 13162:2008)

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Согласно ГОСТ 25880, ГОСТ 32314-2012 (EN 13162:2008), и/или международным стандартам.

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Гарантийный срок – не менее 12 месяцев с момента передачи продукции Заказчику.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Согласно ГОСТ 32314-2012 (EN 13162:2008), ГОСТ Р ЕН 29053,
ГОСТ 16381-77

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИИ

Качество поставляемой продукции должно соответствовать
ГОСТ 32314-2012 (EN 13162:2008), ГОСТ Р ЕН 29053, ГОСТ 16381-77
и/или международным стандартам

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ ПОСТАВКИ

Количество и срок поставки тепло -и звукоизоляционной минеральной ваты согласно закупочной документации.

Место доставки продукции - г.Ташкент АО «ТВСРЗ», ул.Кичик Халка йули,8. Поставка товара производится на условиях DAP – г.Ташкент по правилам Инкотермс 2010 (Incoterms 2010).Срок доставки в течении 90 календарных дней.

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЕ К СОПУТСТВУЮЩИМ УСЛУГАМ ПРИ ПОСТАВКЕ

Подраздел 12.1 Требования к выполнению проектной документации
Сертификат соответствия завода-изготовителя.

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Техническая документация на поставляемую продукцию должна быть на русском языке, на бумажных носителях или электронном виде (опционально).

Разработано:
Главный технолог

 Боходиров Р.С.

Согласовано:
Зам.директора по производству

 Тиллябаев Б.Т.