

**Выписка из ТУ 25.21.41-010-60689433-2019 на
«Материал шумопоглощающий самоклеящийся Noise Stop и детали из него»**

Материал Noise Stop применяется в качестве шумопоглощающего материала в различных транспортных средствах и сельскохозяйственной технике.

Материал представляет собой пенополиуретан вторичный вспененный плотностью (105 – 130) кг/куб м, с клеевым монтажным слоем, защищенным антиадгезионной подложкой.

В качестве антиадгезионной подложки допускается применять бумагу антиадгезионную или другие материалы, обеспечивающие требования настоящих технических условий.

Пенополиуретан вторичный вспененный сохраняет эластичные свойства в интервале температур от минус 15 до плюс 80 °С.

Обозначение при заказе

Условное обозначение материала при заказе включает:

- наименование материала;
- марку материала в зависимости от толщины 4 или 8 мм;
- обозначение настоящих технических условий.

Пример условного обозначения материала толщиной 8 мм:

Noise Stop 8 ТУ 25.21.41-010-60689433-2019.

Условное обозначение детали в чертеже и при заказе включает:

- наименование и номер детали по чертежу;
- наименование материала с указанием марки;
- обозначение настоящих технических условий.

Пример условного обозначения детали в чертеже и при заказе из материала толщиной 4 мм:

Наименование и номер детали Noise Stop 4 ТУ 25.21.41-010-60689433-2019.

Продукция изготавливается в соответствии с требованиями настоящих технических условий по технологической документации, утвержденной в установленном порядке.

Материал изготавливают в виде листов размером (750±15)x(1000±20) мм.

За ширину материала принимают ширину клеевого монтажного слоя.

Детали выпускают по размерам с допусками в соответствии с чертежами.

По согласованию с потребителем размеры деталей могут быть изменены.

По физико-механическим показателям материал соответствует требованиям, указанным в таблице 1.

Таблица 1 – Требования к физико-механическим показателям материала

Наименование показателя	Значение для материала марки		Метод испытания
	4	8	
1 Толщина, мм	4,0±1,0	8,0±1,5	п. 4.3 наст.ТУ
2 Масса 1 м ² , кг, не менее ¹	0,50	0,80	ГОСТ 17073, п. 4.5 наст.ТУ
3 Прочность связи материала с несущей поверхностью при отслаивании, Н/см, не менее ²		3,0	п. 4.6 наст.ТУ
4 Прочность связи антиадгезионной подложки с клеевым слоем, Н/см, не более		0,2	ГОСТ 17317, п. 4.7 наст.ТУ
5 Огнеопасность, скорость горения, мм/мин, не более	Неогнеопасен	100	ГОСТ 25076, п. 4.8 наст.ТУ

Примечания:

1-Масса детали гарантируется массой 1 м² материала.

2-Материал считается выдержавшим испытание при любом значении прочности связи материала с несущей поверхностью, если разрушение образца носит когезионный характер.

Упаковку продукции производят в полиэтиленовую пленку. Вид упаковки для деталей и количество деталей в упаковочной единице согласовывают с потребителем.

По согласованию с потребителем допускается использовать другие виды упаковок, обеспечивающих сохранность продукции при транспортировании и хранении.

Транспортирование и хранение

Транспортирование

Погрузо-разгрузочные работы проводят в условиях, исключающих воздействие влаги.

Упаковки продукции транспортируют в горизонтальном положении на ровной поверхности в любых закрытых видах транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов в данном виде транспорта в условиях, исключающих механические повреждения, деформацию материала и воздействия влаги.

Хранение

Продукцию хранят в помещении при температуре не выше плюс 40 °С в горизонтальном положении на ровной поверхности на расстоянии не менее 1 м от отопительных систем в условиях, исключающих воздействие влаги, масел и прямых солнечных лучей, штабелем высотой не более 2 м.

Указания по применению и монтажу

Указание по применению

Продукцию монтируют на чистые сухие окрашенные металлические поверхности, в том числе и на поверхности сложной конфигурации.

При демонтаже использование продукции невозможно.

Подготовка к монтажу

В случае хранения или транспортирования продукции при температуре ниже 0 °С перед применением ее выдерживают при температуре (20±5) °С не менее 24 часов.

Температура рабочего помещения, где проводится монтаж, должна составлять не менее 15 °С.

Монтажную поверхность предварительно очищают от пыли и загрязнений, при сильном загрязнении маслом обезжираивают техническими растворителями и выдерживают до полного высушивания.

Монтаж

Продукцию освобождают от антиадгезионной подложки и прижимают к поверхности, избегая образования воздушных пузырей между материалом и поверхностью.

Не допускается монтаж на загрязненные и корродированные металлические поверхности.

Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие продукции требованиям настоящих технических условий при соблюдении правил транспортирования, хранения и указаний по эксплуатации.

Гарантийный срок хранения – 24 месяца с момента изготовления до момента монтажа.

По истечении гарантийного срока хранения потребитель проводит испытания продукции на соответствие требованиям настоящих технических условий и принимает решение о возможности ее использования.

Гарантийный срок эксплуатации смонтированной продукции при соблюдении правил монтажа и эксплуатации соответствует гарантийному сроку эксплуатации транспортных средств.

Генеральный директор
ООО «Плеяда»

Белов О.Б.