

**Выписка из ТУ 2254-002-60689433-2011 на
«МАТЕРИАЛ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЙ САМОКЛЕЯЩИЙСЯ ЗВУКОПОГЛОЩАЮЩИЙ
ШУМОФФ ABSORBER и детали из него»**

ШУМОФФ ABSORBER применяется в качестве уплотнительного звукопоглощающего материала в различных автотранспортных средствах и сельскохозяйственной технике, а также в качестве уплотнительного материала для различных соединений, стыков, швов, в том числе для крыш при укладке черепицы и металлочерепицы и примыкании оконных блоков к стенным проёмам в строительстве.

Материал с развитой лицевой поверхностью (Шумофф Absorber А 15) предназначен для монтажа на поверхности, к которым предъявляются дополнительные требования по снижению уровня шума.

Материал изготавливается в климатическом исполнении У и Т по ГОСТ 15150 и предназначен для эксплуатации при температурах от минус 45 до плюс 100 °С.

Материал представляет собой пенополиуретан со специальными свойствами, с клеевым монтажным слоем, защищенным антиадгезионной подложкой. Материал всех выпускаемых марок имеет темный цвет.

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

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

Материал изготавливают в виде листов размером (750±15)х(1000±20) мм и деталей в виде лент шириной (100±3) мм и длиной (750±15) мм. Материал Шумофф Absorber 5 изготавливают также в виде рулонов шириной (750±15) мм и длиной (20^{-0,2/+0,3}) м.

По согласованию с потребителем размеры листов могут быть изменены.

По физико-механическим показателям материал должен соответствовать требованиям, указанным в таблице.

Таблица 1 - Требования к физико-механическим показателям материала

Наименование показателя	Значение для материала марки			Метод испытания
	5	10	А 15	
1 Толщина, мм	5,0±1,0	10,0±1,0	15±1,5	п. 4.3 наст.ТУ
2 Масса 1 м ² , кг, не менее ¹	0,2	0,4	0,2	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 Разрушающее напряжение при растяжении, кПа, не менее	50			ГОСТ 15873, п. 4.8 наст.ТУ
6 Разрушающее напряжение при растяжении после светотеплового старения, кПа, не менее	30			ГОСТ 15873, ГОСТ 9780, п. 4.9 наст.ТУ
7 Запах, балл, не более	2			П.4.11 наст ТУ
8 Огнеопасность, скорость горения, мм/мин, не более	Неогнеопасен 100			ГОСТ 25076, п. 4.12 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 обезжиривают техническими растворителями и выдерживают до полного высушивания.

Монтаж

Продукцию освобождают от антиадгезионной подложки равномерно тщательно, без рывков прижимают к поверхности, избегая образования воздушных пузырей.

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 – 12 месяцев с момента изготовления.

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

Гарантийный срок эксплуатации смонтированной продукции при соблюдении правил монтажа и эксплуатации соответствует гарантийному сроку эксплуатации авто- транспортных средств и других видов техники.

Генеральный директор
ООО «Плеяда»

Белов О.Б.