

**Выписка из ТУ 5772-003-60689433-2013 на
«МАТЕРИАЛ МОНТАЖНЫЙ МАСКИРУЮЩИЙ
ШУМОФФ LAYER»**

Материал ШУМОФФ LAYER предназначен для использования в качестве монтажного слоя при установке материалов без липкого слоя в транспортных средствах, сельскохозяйственной технике и прочих объектах, к которым предъявляются требования по эффективному снижению шума и вибрации. Кроме того, ШУМОФФ Layer может применяться, как маскирующий слой на арках колёс с внешней стороны.

Материал изготавливается в климатическом исполнении У и Т по ГОСТ 15150 и предназначен для эксплуатации при температурах от минус 60 до плюс 140 °С, допускается кратковременное воздействие температуры до плюс 200 °С.

Материал представляет собой мастичный слой чёрного цвета толщиной 1,7 мм, сформированный между двух антиадгезионных бумаг. Антиадгезионный слой имеет логотип и линовку, что упрощает работу по раскрою материала в процессе монтажа.

По согласованию с потребителем возможно использование антиадгезионной бумаги с другим логотипом (по образцам-эталонам) либо совсем без логотипа. В этих случаях в наименовании материала убирают слово «Шумофф».

Допускается вместо бумаги антиадгезионной использование других материалов, обеспечивающих требования настоящих технических условий.

По согласованию с потребителем мастичный слой может иметь другие толщины, другую плотность и цвет.

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

Материал изготавливают в виде листов размером (270±5) x (370±5) мм или (540±5) x (750-10) мм. По согласованию с потребителем размеры листов могут быть изменены.

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

Таблица 1 – Требования к физико-механическим показателям материала

| Наименование показателя | Значение для материала | | Метод испытания |
|---|--|-----------|--------------------------------|
| | Layer | Layer red | |
| 1 Толщина, мм ¹ | 1,7±0,1 | | п. 4.3 наст.ТУ |
| 2 Масса 1 м ² , кг, не менее | 2,7 | - | ГОСТ 17073, п. 4.5 |
| 3 Масса 1 м ² , кг, не более | - | 2,4 | наст.ТУ |
| 4 Прочность связи материала с несущей поверхностью при отслаивании, Н/см, не менее ² | 5,0 | | п. 4.6 наст.ТУ |
| 5 Прочность связи бумаги антиадгезионной с мастичным слоем, Н/см | 0,02-0,20 | | ГОСТ 17317, п. 4.7 наст.ТУ |
| 6 Устойчивость материала к воздействию температуры 100 °С в течение 12 часов | Отсутствие отслоения материала от металлической пластины | | п. 4.8 наст.ТУ |
| 7 Огнеопасность, скорость горения, мм/мин, не более | Неогнеопасен 100 | | ГОСТ 25076, п. 4.9 наст.ТУ |
| 8 Грибостойкость, балл, не более | 2 | | ГОСТ 12.4.152, п. 4.10 наст.ТУ |
| 9 Водопоглощение, %, не более | 0,3 | | п. 4.11 наст.ТУ |

Примечания:

1 – Толщина материала может быть изменена по согласованию с потребителем;

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

Упаковку продукции производят в картонные конверты или коробки. 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 0,7 м.

Указания по применению и монтажу

Указание по применению

Продукция монтируется 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 высыхания.

Монтаж

Продукцию освобождают от бумаги антиадгезионной. Материал равномерно, без рывков, тщательно 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 монтированной продукции при соблюдении правил монтажа и эксплуатации соответствует гарантийному сроку эксплуатации автотранспортных средств, других видов техники.

Генеральный директор
ООО «Плеяда»

Белов О.Б.