



ООО «ПОЛИХИМ»  
603086, Россия, г. Нижний Новгород, ул. Ю.Фучика, д. 8а, офис 319  
Тел. (831)423-78-67  
[www.masterwax.ru](http://www.masterwax.ru), [info@masterwax.ru](mailto:info@masterwax.ru)

## Мастика резинобитумная БПМ-4

ТУ 2384-001-25582316-2015



- Усовершенствованная формула\*
- Гидроизоляция

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                           |                                                                    |                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Антикоррозионный состав на основе нефтяного битума, резиновой крошки, пластификаторов и специальных наполнителей. Мастика содержит ингибиторы коррозии.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                           |                                                                    |                                                            |
| Свойства                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                           |                                                                    |                                                            |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Усиленная защита поверхности от влаги, солевых растворов и образования коррозии</li><li>• После высыхания образует эластичное покрытие, стойкое к механическому и химическому воздействию среды и различным температурным режимам</li><li>• Устойчив к перепадам температур</li><li>• Обладает отличной адгезией к металлическим поверхностям.</li></ul>                                                                             |                                                                                           |                                                                    |                                                            |
| Применение                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                           |                                                                    |                                                            |
| Материал используется для защиты днища и колесных части автомобиля от коррозии, воздействия растворов дорожных реагентов и воды.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                           |                                                                    |                                                            |
| Технические характеристики                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                           |                                                                    |                                                            |
| № п/п                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Наименование показателей                                                                  | Норма по ТУ                                                        | Метод испытания                                            |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Внешний вид и цвет покрытия                                                               | Однородная поверхность черного цвета с мелкой равномерной шагренью | По ГОСТ 29319 с дополнением по п.7.4 и п.7.5. настоящих ТУ |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Массовая доля нелетучих веществ, %                                                        | Не менее 70                                                        | По ГОСТ 31939 с дополнением по п.7.6. настоящих ТУ         |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Пенетрация, ед<br>- при (25±0,5)°C                                                        | 340-380                                                            | По ГОСТ 5346 с дополнением по п.7.8. настоящих ТУ          |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Тиксотропность (20±0,5)°C                                                                 | Отсутствие смещения                                                | По п.7.9. настоящих ТУ                                     |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Время высыхания, ч., не более<br>- при температуре (20±5)°C<br>- при температуре (60±2)°C | 48<br>3                                                            | По п.7.10. настоящих ТУ                                    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Адгезия покрытия                                                                          | Не допускается отслаивание от подложки                             | По п.7.11. настоящих ТУ                                    |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Адгезия при низких температурах                                                           | -30°C                                                              | По п.7.12. настоящих ТУ                                    |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Стойкость к высокой температуре                                                           | 60°C                                                               | По п.7.13. настоящих ТУ                                    |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Эластичность покрытия при изгибе при (20±5)°C, мм, не более                               | 20                                                                 | По ГОСТ 6806 с дополнением по п.7.15. настоящих ТУ         |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Прочность покрытия при ударе, см, не менее                                                | 50                                                                 | По ГОСТ 4765                                               |
| 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Абразивостойкость, кг/мм, не менее                                                        | 6                                                                  | По п.7.14. настоящих ТУ                                    |
| 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Стойкость покрытия к воздействию соляного тумана, ч, не менее                             | 500                                                                | По ГОСТ 9.054 с дополнением по п.7.16. настоящих ТУ        |
| Поверхности для нанесения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                           |                                                                    |                                                            |
| Наносить на чистую, сухую, подготовленную поверхность.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                           |                                                                    |                                                            |
| Технология нанесения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                           |                                                                    |                                                            |
| <div><p>ПОДГОТОВИТЬ ПОВЕРХНОСТЬ</p></div> <div><p><u>Подготовка поверхности:</u></p><p>Очистить обрабатываемую поверхность от грязи и рыхлой ржавчины. Остатки ржавчины удалить преобразователем ржавчины Masterwax. Затем поверхность обезжирить Обезжиривателем универсальным Masterwax (ацетоном, уайт-спиритом) и просушить. Защитить поверхности, не подлежащие обработке.</p></div> |                                                                                           |                                                                    |                                                            |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <p><u>Нанесение материала:</u></p> <p>Перед использованием состав выдержать при температуре, рекомендуемой к нанесению, в течение не менее 2 часов. Для улучшения коррозионной стойкости рекомендуем в качестве праймера предварительно нанести Антикоррозионный состав для скрытых полостей ML. Материал наносить при температуре окружающего воздуха 10-30°C.</p> <p>Материал наносить кистью или шпателем в 1-2 слоя.</p> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <p><u>Сушка:</u></p> <p>Время межслойной сушки 5-6 часов при температуре 15-25°. Время высыхания готового покрытия – 48 часов при температуре 15-25°C и относительной влажности воздуха 30-60%.</p>                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <p><u>Исправление ошибок:</u></p> <p>В случае ошибок, допущенных при нанесении, не высохший материал можно удалить вначале шпателем, а затем ветошью, смоченной растворителем. При попадании состава на лакокрасочное покрытие рекомендуется удалить его Очистителем битумных пятен Masterwax, уайт-спиритом или авиационным керосином.</p>                                                                                  |
| <p><b>Хранение и транспортировка</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <p>Продукцию хранят в крытых сухих вентилируемых складских помещениях на расстоянии не менее 1 м. от нагревательных приборов. Температурный режим хранения: от -30°C до +35°C. Температурный режим транспортирования: от -30°C до +35°C. Срок годности – 60 месяцев с даты изготовления при соблюдении условий транспортирования и хранения.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <p><b>Меры предосторожности</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <p>ОПАСНО! Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Держать в плотно закрытой упаковке. При работе с материалом: не курить; не вдыхать пары; использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом помещении; использовать перчатки, спецодежду, средства защиты глаз и лица. При вдыхании: переместиться на свежий воздух, занять комфортное для дыхания положение. При попадании на кожу промыть большим количеством воды. При попадании в глаза осторожно промыть водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. При необходимости обратиться за медицинской помощью, показать упаковку продукта. Хранить в недоступном для детей месте. Избегать попадания материала в окружающую среду</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <p><b>Средства индивидуальной защиты</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <p>Респиратор, перчатки, защитные очки.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <p><b>Сертификаты</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <p>РПБ № 25582316.20.94988<br/>СГР № RU.77.01.34.015.E.002693.12.15</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <p><b>Стандартная фасовка</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <p>Жестяная банка, вес 1,0 кг, упаковывается по 12 штук в гофрокороб, артикул MW010501</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <p>Жестяная банка, вес 2,3 кг, упаковывается по 6 штук в гофрокороб, артикул MW010502</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <p><b>Вспомогательные материалы</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <p>Преобразователь ржавчины ФОП-1, флакон с триггером, объем 500 мл, упаковывается по 15 штук в гофрокороб, артикул MW060102<br/>Преобразователь ржавчины на ортофосфорной кислоте, флакон с триггером, объем 500 мл, упаковывается по 15 штук в гофрокороб, артикул MW060301<br/>Преобразователь ржавчины с активным цинком, флакон с триггером, объем 500 мл, упаковывается по 15 штук в гофрокороб, артикул MW060201<br/>Обезжириватель универсальный, аэрозольный баллон, объем 650 мл, упаковывается по 12 штук в гофрокороб, артикул MW100101<br/>Антикор для скрытых полостей ML, аэрозольный баллон, объем 650 мл, упаковывается по 12 штук в гофрокороб, артикул MW022401</p>                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

**Общая информация.** Перед применением необходимо ознакомиться с Паспортом безопасности продукта для получения информации о мерах предосторожности и рекомендаций по технике безопасности.

**Заявление об ограничении ответственности.** Данные в ЛТИ приведены с целью информирования и основаны на нашем знании и опыте использования продукта на момент его производства. В связи с этим ООО «ПОЛИХИМ» не несет ответственности за пригодность нашей продукции, а также за предполагаемое применение и его результаты, если условия, применение и методы работы отличаются от наших. Мы настоятельно рекомендуем вам провести собственные предварительные испытания, чтобы подтвердить пригодность нашей продукции для ваших целей. За исключением однозначно согласованных случаев, а также по основаниям, предусмотренным законодательством в части ответственности за качество продукции, любая ответственность в отношении информации, содержащейся в ЛТИ исключается.



\*По сравнению с БПМ-3