

OOO «ПОЛИХИМ» 603016, Россия, г. Нижний Новгород, ул. Ю.Фучика, д. 8а, офис 319 Тел. (831)423-78-67 www.masterwax.ru, info@masterwax.ru

Мастика полимерно-битумная Dugla Profi BP 4790T

ТУ 20.30.22-003-25582316-2024

- Защита от шума и вибрации
- Устойчивость к механическим и химическим воздействиям окружающей среды
- Ускоренная сушка

Описание

Шумоизоляционный состав на полимерно-битумной основе с содержанием ингибиторов коррозии. Мастика обладает ускоренным временем образования готового покрытия.

Свойства

- Время сушки меньше в два раза по сравнению с аналогичным стандартным продуктом Мастика полимерно-битумная Dugla Profi BP 4790
- Образует эластичное покрытие с шумо-, вибропоглощающим эффектом, стойкое к механическим и химическим воздействиям окружающей среды
- Высокая тиксотропность
- Не оказывает вредного воздействия на детали кузова.

Применение

Материал используется для нанесения на днища и колесные арки транспортных средств.

Технические характеристики

№ п/п	Наименование показателей	Норма по ТУ	Метод испытания
1	Цвет покрытия	Черный	По ГОСТ 29319 с дополнением по п.7.4. настоящих ТУ
2	Внешний вид покрытия	Однородная плотная поверхность с крупной сглаженной шагренью	По п.7.5. настоящих ТУ
3	Массовая доля нелетучих веществ, %	Не менее 55	По ГОСТ 31939 с дополнением По п.7.6 настоящих ТУ
4	Вязкость по Брукфильду при температуре (20±0,2)°C, Па*c	45-55	По ГОСТ 31939 с дополнением По п.7.7 настоящих ТУ
5	Тиксотропность при (20±5)°C	Отсутствие смещения	По п.7.9 настоящих ТУ
6	Время высыхания, ч., не более - при температуре (20±5)°С - при температуре (60±2)°С	24 3	По п.7.10 настоящих ТУ
7	Адгезия покрытия	Не допускается отслаивание от подложки	По п.7.11 настоящих ТУ
8	Стойкость к высокой температуре	60°C	По п.7.13 настоящих ТУ
9	Эластичность покрытия на изгибе, мм	10	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	10	По п.7.14 настоящих ТУ
12	Стойкость покрытия к воздействию соляного тумана, ч., не менее	1000	По ГОСТ 9.054 метод 3 с дополнением по п.7.16 настоящих ТУ

Поверхности для нанесения

Наносить на чистую, сухую, подготовленную поверхность.

Подготовка поверхности: Очистить обрабатываемую поверхность от грязи и рыхлой ржавчины. Остатки ржавчины удалить преобразователем ржавчины. Затем поверхность обезжирить универсальным обезжиривателем (ацетоном, уайт-спиритом) и просушить. Защитить поверхности, не подлежащие обработке.
Нанесение материала: 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 МL. Материал наносить при температуре окружающего воздуха 10-30°C.
Состав тщательно перемешать в течение 2-3 минут. Наносить в 1-3 слоя методом воздушного распыления при помощи пистолета для нанесения антигравийных покрытий, с расстояния 25-30 см. Диаметр сопла 6,0 мм. Давление воздуха 6-8 бар. Рекомендуемая общая толщина слоя «по мокрому» 700-1200 мкм для антикоррозионной защиты, 1500-3000 мкм для шумоизоляционной защиты.
Сушка: Время межслойной сушки 30-60 минут при температуре 15-25°C в зависимости от толщины слоя. Время высыхания готового покрытия – 24 часа при температуре 15-25°C и относительной влажности воздуха 30-60%.
Исправление ошибок: В случае ошибок, допущенных при нанесении, невысохший материал можно удалить вначале шпателем, а затем ветошью, смоченной растворителем. При попадании состава на лакокрасочное покрытие рекомендуется удалить его очистителем битумных пятен, уайт-спиритом или ТС-1 (авиационным керосином). После окончания работ оборудование промыть сольвентом, уайт-спиритом, ТС-1 (авиационным керосином) или бензином. Рекомендуется использовать флакон полностью.

Хранение и транспортировка

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. Срок годности – 24 месяца с даты изготовления при соблюдении условии транспортирования и хранения.

Меры предосторожности

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.

Средства индивидуальной защиты

Респиратор, перчатки, защитные очки.

Сертификаты

РПБ 25582316.20.93246

Стандартная фасовка

Мастика полимерно-битумная Dugla Profi BP 4790T бочка 216 л/210 кг, артикул DP011304 Мастика полимерно-битумная Dugla Profi BP 4790T барабан 20 л/20 кг с запорным кольцом, артикул DP011302

Мастика полимерно-битумная Dugla Profi BP 4790T пластик 1,0 л/1,1 кг, артикул DP011307

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 ПТИ 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 пределопагаемое 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.