Информация к продукту
Steinschlagschutz grau

PI 37/10/27/2026

Описание

Антигравийное защитное покрытие на основе каучука и смол. Характеризуется быстрым высыханием и может быть окрашено, обеспечивает износостойкую антикоррозионную защиту, отлично защищает от ударов камней и обладает звукопоглощающими свойствами. После полного высыхания пленка сохраняет постоянную эластичность. Можно окрашивать с помощью стандартных систем окраски, а после полного высыхания хорошо шлифуется.

Свойства

- очень хорошая адгезия к различным основаниям
- очень хорошая устойчивость к атмосферным воздействиям, солевому туману и истиранию
- хорошая адгезия красок на водной основе к этим покрытиям
- возможность напыления различных структур
- хорошая антигравийная защита

Технические данные

База	caoutchouc, resins, solvent, filler, propellant
Форма	liquid
затвердевание / схватывание	evaporation of solvents
Плотность при 20°C	ca. 1,08 кг / л DIN 51757
Очистка	solvent (fresh), mechanic (dry)
Разбавитель	solvent
доля твердого вещества, 3 ч при 120 °C	ca. 54 % DIN 53216
Вязкость при 20°C	ca. 74 Па•с Brookfield
Устойчивость к температуре после затвердения	-40 - +90 °C
стойкий после отверждения (20 °C)	water, salt spray, oil, light acids and base
Потребление	±0,7 л / м²
Время образования плёнки при 20°C/65% относительной влажности	ca. 45 (±700 µm wet) мин
полное просыхание при 20 °C/65 % относительной влажности воздуха	ca. 2 (±700 µm wet) h
Пригодность к нанесению лака	after through-drying



Технические данные

Испытания в солевой камере	up to 600 (at 350 µm) h DIN 50021
Цвет / внешний вид	grey
Рекомендуемая температура хранения	+10 - +30 °C
Минимальный срок годности в первоначально упакованной	24 месяц

Сфера применения

В качестве защиты от ударов камнями и коррозии на видимых деталях автомобиля, как, например, порогах, спойлерах, задних и передних фартуках, а также для шасси и деталей кузова.

Внимание!

Внимание

Не распылять на подвижные детали и детали под тепловой нагрузкой типа шарниров, двигателя, коробки передач, карданного вала, выхлопной системы, катализатора и тормозной системы!
Засорившийся пистолет может привести к разрыву баллончика!
Необходимо соблюдать требования руководства по эксплуатации пистолета!
После применения пистолет необходимо очистить с помощью предусмотренного для этой цели чистящего средства!

После нанесения возможно окрашивание с помощью стандартных систем окраски (базовое окрашивание и прозрачный лак) (начиная с прибл. 60 мин. в зависимости от толщины нанесенного слоя).

Применение

Предварительно хорошо очистить обрабатываемые поверхности и удалить ржавчину. Поверхности должны быть сухими, чистыми от воска, загрязнений, жиров, а также в значительной

Общество с ограниченной ответственностью
«LIQUIMOLY»
Jerg-Wieland-Str.
4 89081 Ulm-Lehr

телефон: +49 (0)731/1420-0
факс: +49 (0)731/1420-82
e-mail: info@liqui-moly.de

техническая горячая линия:
+49 (0)731/1420-871
www.liqui-moly.com

степени от пыли.

Перед применением тщательно взболтать! Адгезия улучшается, если обрабатываемой поверхности придать шероховатость. Можно применять с помощью пистолета-распылителя UBS-Spritzpistole (арт. № 6219) или пневматического пистолета Druckbecherpistole (арт. № 6220) при рабочем давлении в 2-4 бар в зависимости от желаемого рисунка распыления. Можно окрашивать через прибл. 60-90 мин. (в зависимости от толщины слоя, температуры и влажности воздуха), при этом можно применять большинство обычных 2-компонентных и базовых покрытий на водной основе и на основе растворителей. При применении 2-компонентных покрытий рекомендуется сначала нанести слой грунтовки для пластика, а после полного высыхания этого слоя нанести верхний слой, как рекомендует большинство производителей красок.

Рекомендуемая температура применения: 15-25 °C

Мы рекомендуем наносить тонкими слоями. В зависимости от желаемой толщины слоя после каждого слоя следует проводить промежуточную сушку. Если антигравийная защита позже будет окрашиваться, то слой упрочняется в большей степени. Т.е. обрабатываемую поверхность необходимо соответствующим образом обработать адгезионной грунтовкой для пластмасс, как и в случае с пластмассами.

Открытую емкость не оставлять стоять открытой, так как на поверхности материала образуется пленка.

Имеющиеся упаковки

1 л жестяной баллончик	6106 DE-EN-IT-NL-PT

Наша информация основывается на тщательных исследованиях и считается достоверной, тем не менее, она должна использоваться только для не обязывающей рекомендации.

Общество с ограниченной ответственностью
«LIQUIMOLY»
Jerg-Wieland-Str.
4 89081 Ulm-Lehr

телефон: +49 (0)731/1420-0
факс: +49 (0)731/1420-82
e-mail: info@liqui-moly.de

техническая горячая линия:
+49 (0)731/1420-871
www.liqui-moly.com