

TRUEarmor® PPF 40 DarkBlue CODD

ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

Описание продукта

TRUEarmor® PPF 40 DarkBlue CODD – суперглянцевая антигравийная плёнка с уникальной технологией защиты лакокрасочного покрытия с помощью прозрачной, глянцевой, самовосстанавливающейся полиуретановой пленки со специально разработанным акриловым прозрачный клеем. Цвет по RAL 5003. Плёнка очень проста при монтаже и предназначена для защиты лакокрасочного покрытия от гравия, царапин, насекомых, коррозии металла, химического и механического воздействия. Имеет гарантию от пожелтения, появления пузырей при эксплуатации.

Преимущества TRUEarmor® PPF

- Самовосстанавливающийся глянцевый защитный слой
- Сохраняет глянец – не становится матовым со временем
- Не желтеет со временем
- Свойства эластичности делают возможным нанесение на поверхность любой сложности
- Отличные гидрофобные свойства
- Превосходная ударостойкость и стойкость к воздействию химических веществ

Размерность

TRUEarmor® PPF поставляется в рулонах шириной 1,520 м. с намоткой 15 м. Площадь пленки в рулоне 22,8 м².

Требования безопасности

TRUEarmor® PPF соответствует требованиям по пожарной безопасности по ГОСТ 12.1.044-89 и ГОСТ 34805-2021. Самозатухающая.

Транспортировка и хранение

TRUEarmor® PPF следует транспортировать всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. При транспортировании, погрузке, выгрузке и хранении продукта TRUEarmor® PPF должны обеспечиваться их сохранность от ударов, других механических воздействий и загрязнения. При погрузочно-разгрузочных работах должны быть соблюдены правила безопасности, установленные ГОСТ 12.3.009. Пленки TRUEarmor® PPF должны храниться в закрытых складских помещениях на специальных стеллажах в упакованном виде при температуре от +15 до +35° С и влажности не более 80% на расстоянии не менее 1м от нагревательных приборов, защищенные от прямого воздействия солнечного света, при отсутствии в помещении агрессивных сред. Запрещается хранение пленок TRUEarmor® PPF совместно с различными агрессивными реагентами.

TRUEarmor®

PPF 40

DarkBlue CODD

ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

Указания по применению

Диапазон рабочих температур от минус 50 до плюс 117° С при относительной влажности не более 80%. Оптические параметры остаются неизменными в пределах, установленных настоящими техническими данными в течение срока эксплуатации. Срок эксплуатации установленных пленок – 12 лет с момента установки. Клеевой слой является удаляемым и в случае необходимости удаляется без применения химических средств.

Устойчивость к растворителям

Продукт PPF соответствует требованиям устойчивости к растворителю согласно спецификации LS-300С, раздел 3.6.7, при тестировании в соответствии с таблицей VI, метод тестирования 4.6.6.

Физико-химические свойства¹

Толщина ²	0,220 мм (9 mil)
Термостойкость	при наклеивании на алюминий, от -50° С до +117° С (от -58° F до 242° F)
Прочность на разрыв	35 МПа
Прочность на растяжение	10 МПа
Удлинение при разрыве	350 %
Сила сцепления	0,81 Н/мм
Устойчивость к чистящим средствам	при наклеивании окрашенный металл, 8 часов в растворе (0,5% бытового моющего средства) при комнатной температуре и температуре 65° С (150° F): без изменений
Температура нанесения	> 10° С
Срок службы при нанесении специалистом ¹	12 лет
Цвет по RAL ⁴	5003 (Темно-синий)
Продукт устойчив к большинству растворителей, в том числе, но не исключая, изопропиловый спирт, толуол, гексан, бензин, керосин и др.	
Продукт не желтеет от воздействия ультрафиолета	
Продукт имеет свойства самозатягивания при температуре окружающей среды более 10° С	
Продукт исключительно гидрофобный (водоотталкивающий)	

¹ Стандартный центральноевропейский климат. При хранении в оригинальной упаковке, при температуре 20°С и относительной влажности 50%

² Среднее значение

³ При наклеивании в несколько слоев

⁴ Приблизительный оттенок

TRUEarmor® PPF 40 DarkBlue CODD

ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

ВАЖНОЕ ПРИМЕЧАНИЕ

Все продукты Компании ТРУША® проходят тщательный контроль качества на протяжении всего производственного процесса, и на них распространяется гарантия торгового качества и отсутствия производственных дефектов. Опубликованная информация о продуктах Компании ТРУША® основана на исследованиях, которые Компания считает надежными, хотя такая информация не является гарантией. Вследствие разнообразия вариантов использования продуктов Компании ТРУША® и постоянного появления новых вариантов применения покупатель должен внимательно проверять пригодность и технические характеристики продукта для каждого предполагаемого использования, и покупатель берет на себя все риски, связанные с таким использованием. Все характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

ТРУША® и TRUEarmor® являются зарегистрированными товарными знаками Общества с ограниченной ответственностью «Труша-МСК».