



FASGUARD ФАСГАРД



Матовая водно-дисперсионная краска для фасадных работ

Используется для окраски фасадов зданий из зрелого бетона, асбестоцемента, кирпича, цементно-песчаных штукатурок, а также ранее окрашенных водно-дисперсионными красками оснований в хорошем состоянии. Может применяться для окраски стен и потолков внутри помещений.

- Водостойкая, паропроницаемая
- Удобна в нанесении

Технические характеристики	внешний вид	густая краска			
	вид высушенного слоя	матовый, однородный			
	расход	0,22 - 0,25 л/м ² на два слоя			
	время высыхания	на «ошупь» - 1 час, нанесение следующего слоя через 6 часов			
	плотность при 23 °С, г/см ³	1,38 - 1,64	1,38 - 1,64	норма по ТУ 2316-001-52935415-2003	
	укрывистость, г/м ²	не более 150 (ГОСТ 8784-75)	не более 120		
	адгезия пленки к бетону, МПа	1,1 (ГОСТ 28574-90)	не менее 0,8		
	смыываемость пленки, г/м ²	0,7 (ГОСТ Р 52020-03)	не более 3,0		
	стойкость пленки к статическому воздействию при 20 °С, ч: - воды - 0,5 % раствора моющего средства - 5 % раствора NaOH	24 (ГОСТ 9.403-80, метод А) 24 (ГОСТ 9.403-80, метод А) 24 (ГОСТ 9.403-80, метод А)	не менее 24 не менее 24 не менее 24		
	морозостойкость	5 циклов (ГОСТ 28196, п. 4.8)	не менее 5		
	условная светостойкость, %	1,5 (ГОСТ 21903-76)	не более 5		
	цвет	может окрашиваться во все цвета каталогов DECOCOLOR, RAL, NCS-2 и NUANCIER FACADE			
	разбавитель	вода			
	фасовка	9 л			
	техника безопасности	продукт не воспламеняется, не горюч			
срок годности	4 года со дня изготовления в заводской упаковке при температуре плюс (5-30) °С				

Сертификат соответствия № РОСС RU.АЮ31.Н12738 Госстандарта России.
Свидетельство о государственной регистрации № RU.77.01.34.015.Е.015231.09.11 от 29.09.2011 г.

FASGUARD

ФАСГАРД (инструкция по применению)

Подготовка основания

Подготовительные работы должны осуществляться в соответствии со СНиП 3.04.01-87, раздел 3. В зависимости от типа и состояния основания могут производиться следующие виды подготовки: промывание, обработка щетками, пескоструйная обработка, пылеудаление, шпательвание. Поверхность перед нанесением должна быть очищена от пыли, грязи, жира, следов коррозии, высолов, масляных и битумных пятен, биоповреждений. Поверхности, зараженные грибом, мхом и т.п. - тщательно очистить и обработать биоцидным раствором **Fongimur** без последующего промывания. В случае необходимости произвести выравнивание с помощью **Tekmaplan** или аналогичной штукатуркой, шпательной.

Новые и старые неокрашенные основания

Перед началом работ необходимо проверить состояние основания под покраску и его совместимость с применяемой грунтовкой или краской **Fasguard** (см. "Таблицы применения и совместимости лакокрасочных материалов").

Бетон, асбестоцемент, ЦСП, цементно-песчаные штукатурки, гипсокартон и ГВЛ - допускается наносить краску **Fasguard** без предварительного грунтования или через грунтовку **Plexifilm E-7**.

В случае неравномерно впитывающих оснований грунтование поверхности обязательно. На контрастные основания следует нанести грунтовку **Versaplus E**.

Цементно-известковые штукатурки - нанести и грунтовку **Versaplus E**.

Глиняный кирпич - допускается наносить краску без предварительного грунтования или через **Versaplus E**.

Элементы фасада из:

- гипса - нанести укрепляющую грунтовку **Plexifilm S**;
- древесины - нанести универсальную грунтовку **Versaplus S** или **Glycoprim**;
- металла - нанести специальную антикоррозионную грунтовку или грунтовку **Galvoplast**;
- поливинилхлорида, полиэфир - нанести грунтовку **Galvoplast**.

Все минеральные основания (бетон, штукатурка) перед окраской и грунтованием должны иметь возраст не менее 28 суток.

Перед нанесением необходимо убедиться, что основание не осыпается и не отслаивается. Для осыпающихся оснований рекомендуется применить укрепляющую грунтовку **Plexifilm E-12** или **Plexifilm S**.

При применении грунтовки расход финишного покрытия (краски) уменьшается, для уточнения фактического расхода грунтовки и краски рекомендуется сделать пробное нанесение на площади ~ 2-3 м².

Старые окрашенные основания

Перед началом работ необходимо проверить состояние существующего лакокрасочного покрытия (ЛКП) и его совместимость с применяемой грунтовкой или краской **Fasguard** (см. "Таблицы применения и совместимости лакокрасочных материалов").

Плохо прилегающие слои совместимых ЛКП удалить, промыть всю поверхность водой с моющим средством, затем высушить. Дефекты поверхности выровнять штукатурным составом/шпательной, высохшую шпательную отшлифовать наждачной бумагой (шкуркой), поверхность обеспылить, после чего на эти участки нанести соответствующую грунтовку согласно разделу «Новые и старые неокрашенные основания». Прочно держащиеся слои глянцевой или сатиновой краски довести до матового состояния с помощью наждачной бумаги (шкурки) или промыванием слабым раствором аммиака или соды, затем водой. Запыленную или грязную поверхность промыть с применением моющих средств и дать высохнуть. На акриловые или силиконовые ЛКП допускается наносить краску без предварительного грунтования или через **Plexifilm E-7**. Фасады, окрашенные алкидными, масляными, силикатными и известково-цементными красками должны быть полностью очищены от красочного слоя, после чего окраска осуществляется также как для старых неокрашенных оснований. На алкидные и масляные ЛКП, находящиеся внутри помещений, следует нанести и грунтовку **Versaplus S**. Мелкозернистые ЛКП необходимо обработать укрепляющей грунтовкой **Plexifilm E-7**.

Инструмент

Валик, кисть, краскораспылитель типа **Defynik Classic Lisos** с форсункой диаметром 1,8 мм с рабочим давлением 2 - 3 атм, аппарат высокого давления типа **Delon**.

Разбавление

Водой. При нанесении кистью или валиком:

- для грунтовочного (первого) слоя – до 3 % по объему для впитывающих оснований (разбавление зависит от впитывающих свойств основания и определяется с помощью предварительных проб в отдельном месте);

- для финишного слоя – не разбавлять, краска готова к применению.

При нанесении краскораспылителем – до 8-10 % по объему.

Нанесение

Краску при необходимости разбавить водой согласно рекомендациям, тщательно перемешать и нанести на подготовленную поверхность кистью, валиком или краскораспылителем в два слоя.

Нанесение краски желательно производить от угла до угла без перерывов в нанесении для избежания образования видимых стыков. Второй слой наносить только при достаточном высыхании первого слоя (не менее 6 часов). При использовании валика краску следует наносить перекрестными движениями для более равномерного покрытия поверхности. При нанесении не "сушить" валик.

Меры предосторожности

На одном фасаде использовать краску из одной партии. Не наносить при температуре ниже + 5 °С и относительной влажности воздуха выше 80 %, а также на промерзшие или влажные основания и основания, прогретые выше + 30 °С. В помещениях не наносить при температуре ниже + 8 °С и относительной влажности воздуха выше 65 %. Запрещается использовать для разбавления горячую, ледяную, грязную или ржавую воду. При нанесении лакокрасочных материалов на поверхности с высолом (солевыми отложениями) невозможно гарантировать постоянную прочность ЛКП или предотвращение появления новых отложений солей. Высолы рекомендуется удалить сначала (в случае необходимости) с помощью металлических щеток, а затем специальными чистящими составами типа "Типром ОФ" фирмы САЗИ, "Пента-870", "Пента-860" компании "Пента" в зависимости от природы солевых отложений. Для предотвращения появления новых высолов поверхность следует обработать грунтовкой **Plexifilm S**. Перед проведением работ подрядчик должен проанализировать характеристики основания под покраску. В случае проблемного либо сложного основания необходимо обратиться в техническую службу компании за консультацией.

Рекомендуемый уход за покрытием

Очистка водой под давлением (аппарат типа **Kärcher**) с обработкой биоцидным раствором **Fongimur**.

Поскольку на условия и способ использования материалов могут влиять внешние факторы, находящиеся вне сферы контроля изготовителя, производитель и компания, представляющие данный продукт не несут ответственности за результаты в случае несоблюдения рекомендаций и технологических инструкций по его применению.

Для получения оптимального результата, рекомендуем использовать малярный инструмент **Boldrini, Harris** или аналогичный