



ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ АКРИЛАТНО-СИЛИКАТНАЯ  
ФАСАДНАЯ КРАСКА

ВАК® ВД-АК-125ЖС-500 ПРОФ СИЛИКАТ ФАСАД 500

**ПРИМЕНЕНИЕ** Предназначена для профессиональной отделки зданий и сооружений по минеральным поверхностям - бетонным основам, цементным и известковым штукатуркам, кирпича и других поверхностей, требующих максимально высокой паропроницаемости. Оптимально подходит для систем теплоизоляции с финишным покрытием минеральными штукатурками, а также для отделочных работ внутри помещений, в т.ч. с повышенной влажностью (кухни, ванны, коридоры).

**СВОЙСТВА** Модифицированная фасадная погодоустойчивая дисперсионно-акрилатно-силикатная краска. Образует высокопаропроницаемое, атмосферостойкое покрытие. Стойкая к мытью с помощью бытовых неабразивных моющих средств. Скрывает мелкие неровности поверхности.  
**Применение краски ВАК стандартизировано и входит в перечень рекомендованных лакокрасочных материалов ГОСТ 9.401-91.**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

<b>Расход на один слой</b>	170 — 200 г/м <sup>2</sup> (7 — 9 м <sup>2</sup> /л)
<b>Плотность, кг/л</b>	1,4 — 1,5
<b>Сухой остаток, вес. %</b>	Около 57
<b>Время высыхания</b>	Не более 1,5 часов при температуре воздуха +20°C и влажности 65%. Полную прочность покрытие набирает через 7 дней сушки при +20°C.
<b>Степень блеска</b>	Матовая
<b>Паропроницаемость покрытия</b>	Паропроницаемость покрытия толщиной 120 мкм $S_d < 0,14$ м.
<b>Водопоглощение, W, кг/м<sup>2</sup>×час<sup>1/2</sup></b>	Менее 0,3
<b>Срок службы покрытия</b>	6-10 лет и более при соблюдении технологии нанесения и эксплуатации в условиях промышленной атмосферы умеренно-холодного климата
<b>База, колеровка</b>	Базы А и С. База А используется как белая краска. Колеруется водными и универсальными пигментными пастами. Рекомендуемая система ВАК®-КОЛОП.
<b>Разбавитель</b>	Вода

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

**Подготовка поверхности** Подготовка поверхности под окраску — в соответствии с разделом 3 СНиП 3.04.01-87 и инструкцией по применению ИП 2316-009-45500214-2002.  
До начала окраски фасада следует выполнить:  
- ремонт или замену кровельного покрытия, свеса и желоба, водоотводных элементов: карниза, водосточных труб, линейных покрытий и покрытий выступающих архитектурных деталей;  
- ремонт поверхности (штукатурки, бетона) с восстановлением разрушенных архитектурных и иных деталей; если разрушено более 25% штукатурного слоя, то здание следует полностью оштукатурить заново;  
- ремонт ограждающих металлических элементов фасада;  
- ремонт или замену входных ступеней, цоколя и облицовки приямков;  
- гидроизоляцию балконов и их ремонт;  
- в случае повреждения гидроизоляции цоколя следует обязательно провести работы по ее восстановлению.  
Требуется выдерживать необходимый период времени после проведения кладочных и

193019, Россия, Санкт-Петербург Глухоозерское шоссе дом 11/2  
193019, 11-2 Sh. Gluhoozerskoe, Saint-Petersburg, Russia

штукатурных работ; окрашиваемые объекты должны быть сухими не только поверхностно, но и в глубинных слоях. Влажность материала стены не должна превышать 8% (по СНиП 3.04.01-87). При наличии высолов необходимо провести специальную противосолевую обработку. Поверхности, пораженные грибом и плесенью обработать грунтом ВАК-02-02.

#### НЕОКРАШЕННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ.

Поверхность очистить от грязи, пыли. Поверхность перед окраской рекомендуется обработать грунтом ВАК®.

Новые железобетонные поверхности рекомендуется красить не ранее, чем после одного сезона отопления. На поверхности свежего железобетона могут присутствовать формовочное масло, соли, цементный клей, которые должны быть удалены промывкой под высоким давлением, стальной щеткой, пескоструйной обработкой. На старых железобетонных поверхностях особое внимание обратить на наличие поверхностных высолов, образовавшихся в результате карбонизации и сульфатизации бетона, которые удаляются механической очисткой и промывкой под высоким давлением.

Новые кирпичные стены рекомендуется красить после полного высыхания кладки и очистки поверхности от цементных потеков - обычно через один месяц сушки при температуре 15-20°C.

Новые оштукатуренные поверхности рекомендуется красить после полного высыхания штукатурки - обычно через 2-4 недели сушки при температуре 20°C, влажность штукатурки не должна превышать 8%.

Состояние старой штукатурки сначала оценивают визуально - на наличие трещин, отслоений, высолов и других дефектов. Скрытые дефекты обнаруживают простукиванием штукатурки, при наличии пустот под слоем штукатурки звук будет глухой. При помощи стальной щетки проверяют прочность поверхностного слоя штукатурки.

После предварительной оценки, все места штукатурки с трещинами, отслоениями, с осыпающейся поверхностью необходимо удалить. Отдельные трещины залечить ремонтным раствором. Если разрушено более 25% штукатурного слоя, то здание следует полностью оштукатурить заново.

Удаленные места штукатурят ремонтным раствором. По составу ремонтная штукатурка должна быть максимально близка к старой.

Вновь нанесенные известковые штукатурки рекомендуется красить не ранее, чем через год после нанесения.

Пенобетон, керамзитобетон, шлакобетон, шлакопенобетон обладают высокой паропроницаемостью. Они могут окрашиваться красками ВАК только после оштукатуривания. При этом, внутри здания не должно быть помещений с высокой влажностью, не допустимы любые места возможного проникновения влаги в материал стены. Если здание не отапливалось в зимний сезон, то окраску можно производить после полной просушки и прогрева здания. Решение об окраске таких фасадов должен принимать специалист после тщательного осмотра здания.

#### РАНЕЕ ОКРАШЕННЫЕ ФАСАДЫ

Оптимальное решение - полное удаление старой краски водой под высоким давлением, мокрым пескоструем, если возможно - механическим путем. Если старый красочный слой держится достаточно крепко, то после косметической подготовки поверхности следует произвести пробные выкраски с последующей проверкой адгезии.

<b>Условия нанесения</b>	Наносить при температуре воздуха и подложки выше +5°C в условиях отсутствия атмосферных осадков.
<b>Нанесение</b>	Перед применением краску при необходимости перемешать. Наносить на подготовленную сухую поверхность кистью, валиком или безвоздушным распылением в 2 слоя. Второй слой наносить после полного высыхания предыдущего.
<b>Очистка инструментов</b>	До высыхания краски отмываются водой.
<b>Хранение</b>	Хранить в плотно закрытой таре при температуре от +2 до +30°C. Гарантийный срок хранения – 12 месяцев со дня изготовления.

#### МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Краска нетоксична, пожаро-взрывобезопасна. Не допускается смешивать краску с другими ЛКМ и органическими растворителями. При случайном попадании в глаза, на слизистые оболочки или кожу промыть большим количеством воды. Использованную тару утилизировать как бытовые отходы.

Приведенные выше технические данные являются справочными и носят рекомендательный характер. Качество продукции обеспечивается системой качества, соответствующей ISO 9001, ISO 14001 и ГОСТ Р 54934-2012. Точные характеристики покрытия на изделии определяются как свойствами материала, так и технологией нанесения. Указания по применению выданы на основе нашего современного практического опыта и лабораторных испытаний. Фирма постоянно ведет работу по совершенствованию продукции и технологии, расширению ассортимента и сохраняет за собой право обновления данных о продукции.

193019, Россия, Санкт-Петербург Глухоозерское шоссе дом 11/2  
193019, 11-2 Sh. Gluhoozerskoe, Saint-Petersburg, Russia

tel./fax +7 (812) 412-5442, 412-1591, 412-5440, 412-5419, 412-5788, www.vapa.ru E-mail: prof@vapa.ru