



# ОГНЕЗ®-ВИАН-35

Негорючая декоративная штукатурка  
«шубка» 0,5 мм, «камешковая» 1,5 мм, «короед» 2,0 мм.

Показатель пожарной опасности материала - **НГ**

Технологическая инструкция

# ОГНЕЗ®-ВИАН-35 (НГ)

негорючая декоративная штукатурка

«шубка» 0,5 мм, «камешковая» 1,5 мм, «короед» 2,0 мм.

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Преимущества	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ покрытие влагостойко, допустима влажная уборка с применением неабразивных моющих средств;</li> <li>✓ не содержит пластификаторы, растворители и консерванты;</li> <li>✓ устойчиво к грибам и плесени;</li> <li>✓ пожаро и взрывобезопасно;</li> <li>✓ экологически безопасно, практически не имеет запаха;</li> <li>✓ не оказывает гигиенического влияния на микроклимат помещения;</li> <li>✓ легко наносится;</li> <li>✓ белое (в базовой поставке), возможна колеровка</li> <li>✓ обладает высокой паропроницаемостью (дышащее покрытие)</li> <li>✓ <b>показатель пожарной опасности - НГ (негорючий материал)</b></li> </ul>
Назначение	<p>Для обеспечения на путях эвакуации показателя пожарной опасности НГ (негорючий материал).</p> <p>Предназначена для получения тонкослойных декоративных покрытий с зернистой и бороздчатой фактурой на бетоне, цементных и гипсовых штукатурках, гипсоволокне и т.д. внутри зданий. Образуют прочные и долговечные покрытия с высокой паропроницаемостью и стойкостью к биологической коррозии (грибку, плесени и т.д.), благодаря чему возможно эффективное использоваться для внутренней отделки подвальных помещений.</p> <p>Для высококачественного оштукатуривания стен в школах, больницах, медицинских учреждениях, детских дошкольных учреждениях, общественных и промышленных зданиях, жилых помещениях. НЕ пригодно для полов.</p>
Регламентно-правовая база:	Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ (Редакция от 14.07.2022) "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности"
Цвет	Базовый - белый (RAL 9010). Покрытие ОГНЕЗ-ВИАН - 35 колеруется на предприятии-изготовителе по <a href="#">заводскому каталогу цветов</a> .
Внешний вид покрытия	Покрытие после высыхания матовое с зернистой фактурой.
Технические данные	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Температура нанесения от +5 до +30 °С</li> <li>✓ Температура эксплуатации от -30 до +70 °С</li> <li>✓ Расход, на один слой, без учета потерь <ul style="list-style-type: none"> <li>шубка - 0,85 кг/м<sup>2</sup></li> <li>камешковая - 2,5 кг/м<sup>2</sup></li> <li>короед - 2,65 кг/м<sup>2</sup></li> </ul> </li> <li>✓ Время подсушки перед формированием фактуры 15 - 60 минут</li> </ul>
Упаковка	Стандартная - пластиковое ведро, масса нетто 17±0,2 кг, 30±0,2 кг.
Хранение и транспортировка	<p>Транспортировка и хранение состава осуществляется в герметично закрытой оригинальной упаковке вдали от источников тепла, открытого огня и прямых солнечных лучей при температуре от +5 до +40°С.</p> <p><b>ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ СОСТАВА</b> - 6 месяцев с момента изготовления при условии сохранности герметичности оригинальной тары.</p>
Сопутствующие продукты	<b>ПГ КОП-400В</b> - негорючее пигментированное грунтовочное покрытие под базовый вариант ОГНЕЗ-ВИАН-35



красота  
надежность  
безопасность



ТУ 20.59.59-035-53904463-20

## ПРИМЕНЕНИЕ

Требования к основанию	<p>Основание должно быть ровным, прочным, жестким, сухим, очищенным от пыли, грязи, высолов, жировых и масляных пятен. Непрочные и слабонесущие участки основания необходимо удалить. <b>Перед оштукатуриванием основания рекомендуется выровнять шпатлевками на минеральной (цементной) основе.</b></p> <p>Для улучшения эксплуатационных свойств и удобства нанесения покрытия основание необходимо обработать грунтовочным покрытием <b>ПГ КОП-400В.</b></p> <p>Неровности основания не должны превышать размер зерна декоративной штукатурки.</p> <p>Не рекомендуется применять на не минеральных основаниях, акриловых и прочих полимерных покрытиях.</p>
Подготовка поверхности	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ <b>Минеральные основания мелящиеся, с затертыми поверхностями:</b> Тщательно механически очистить до нормально несущего основания, выровнять шпатлевками на минеральной (цементной) основе. Загрунтовать грунтовочным покрытием ПГ КОП-400В.</li><li>✓ <b>Цементные штукатурки и шпатлевки в возрасте не менее 28 суток, влажностью не более 4%:</b> прочные штукатурки с нормальной впитывающей способностью предварительно очистить от пыли и загрунтовать материалом ПГ КОП-400В. Штукатурки с фрагментами шпатлевания предварительно загрунтовать ПГ КОП-400В.</li><li>✓ <b>Гипсовые штукатурки, шпатлевки влажностью не более 1%:</b> прочные штукатурки загрунтовать покрытием ПГ КОП-400В. Гипсовые штукатурки со спеками зашлифовать, обеспылить и нанести покрытие ПГ КОП-400В.</li><li>✓ <b>Бетон в возрасте не менее 3 месяцев, влажность не более 4%:</b> Удалить с поверхности пыль, грязь, масляные, жировые отложения, известковые отложения, осыпающиеся фрагменты. Загрунтовать покрытием ПГ КОП-400В.</li><li>✓ <b>Кирпичная кладка в возрасте не менее 28 суток:</b> При наличии высолов удалить механически. Загрунтовать покрытием ПГ КОП-400В.</li><li>✓ <b>Керамические облицовочные материалы:</b> Загрунтовать покрытием ПГ КОП-400В.</li><li>✓ <b>Прочные покрытия на основе силикатных красок с хорошей адгезией к основанию, а так же гипсоволоконные плиты и стеклообои:</b> Основания с сильной впитывающей способностью предварительно обеспылить. Загрунтовать ПГ КОП-400В .</li><li>✓ <b>Матовые вододисперсионные краски, штукатурки и шпатлевки на основе синтетических (полимерных) связующих, а также слабонесущие покрытия, покрытия без несущей способности :</b> Удалить без остатка. Прочное основание выровнять штукатурками и шпатлевками на минеральной (цементной) основе. Обеспылить и загрунтовать покрытием ПГ КОП-400В</li><li>✓ <b>Клеевые краски:</b> Удалить без остатка. Прочное основание обеспылить и загрунтовать покрытием ПГ КОП-400В</li><li>✓ <b>Малые дефекты:</b> Выровнять поверхность шпатлевками на минеральной (цементной) основе. Обеспылить, загрунтовать покрытием ПГ КОП-400В .</li></ul>
Подготовка состава к нанесению	<p>Материал <b>ОГНЕЗ-ВИАН-35</b> необходимо тщательно перемешать непосредственно перед нанесением в течение не менее 3 минут. В процессе работы, во избежание расслоения материала, производить периодическое перемешивание.</p>
Метод нанесения	<p>Штукатурку наносят на основание снизу вверх гладилкой из нержавеющей стали, которую держат под углом 60° к поверхности. Толщина слоя должна соответствовать размеру зерна заполнителя. Спустя некоторое время, когда материал перестанет прилипать к инструменту, формируют фактуру покрытия при помощи пластиковой терки, которую держат строго параллельно поверхности. Фактуру формируют легкими скользящими движениями, избегая нажима на штукатурный слой.</p> <p>«Камешковую» фактуру формируют мелкими круговыми движениями терки, направленными в одну сторону, как правило, против часовой стрелки.</p> <p>Фактуру «короед» формируют поступательными движениями. В зависимости от траектории движения можно получить горизонтальные, вертикальные, круговые или перекрестные борозды. Для получения требуемой фактуры необходимо как можно чаще очищать рабочую поверхность терки от излишков материала, не возвращая их обратно в емкость. Нельзя очищать или смачивать рабочую поверхность терки водой!</p> <p>Фактуру «шубка» формируют не допуская высыхания материала. При этом необходимо создать на поверхности рисунок, используя различные инструменты: затирка, кисть, щетка, шпатель или поролоновый структурный валик в зависимости от выбранной фактуры конечного покрытия.</p> <p>При необходимости прервать работу, вдоль линии, где нужно закончить штукатурный слой, приклеивают малярную ленту, наносят штукатурку с заходом на ленту, формируют фактуру и сразу же удаляют ленту. Свежие остатки штукатурки могут быть удалены водой, засохшие — только механически.</p>

## ПРИМЕНЕНИЕ

Рекомендации при нанесении	<p>Состав наносится за один слой без пропусков и наплывов.</p> <p>Работы следует выполнять в сухих условиях, при температуре воздуха и основания от +5 до +30 °С и относительной влажности воздуха не выше 80%. При работе следует пользоваться инструментами из нержавеющей стали.</p> <p>Покрытие в течение 3 суток после нанесения следует предохранять от контакта с водой и понижения температуры ниже +5 °С.</p> <p>Во избежание отслаивания декоративных штукатурных покрытий на ограждающих конструкциях (например, на цоколях зданий) должны быть исключены капиллярный подсос и поступление влаги со стороны основания.</p> <p>Колеровка штукатурок может производиться на заводе-производителе.</p> <p>Наличие в составе натуральных наполнителей может привести к различиям во внешнем виде, поэтому на одной поверхности следует использовать продукт с одинаковым номером партии (см. на упаковке) или предварительно смешать материалы разных партий в пропорции 1:1.</p>
Расход	<p>«шубка» - 0,85 кг/м<sup>2</sup></p> <p>«камешковая» - 2,5 кг/кв. м</p> <p>«короед» - 2,65 кг/м<sup>2</sup></p>
	<p>Расход указан без учета потерь для однослойного покрытия с толщиной слоя равной размеру зерна.</p>
	<p>Технологические потери покрытия при нанесении составляют от 10% до 30%. Точный расход определяется опытным путем.</p>
	<p>При работах температура воздуха должна быть от +5°С до +30°С, относительная влажность воздуха не более 80 %.</p>
	<p><i>Для отработки эстетических показателей и вопроса о совместимости окрашиваемой поверхности с материалом необходимо произвести пробный выкрас на участке площадью 2,0 - 2,5 кв.м. согласно требований данной ТИ.</i></p>
Сушка покрытия	<p>Оптимальная сушка покрытия производится при температуре +18..+23°С, относительной влажности воздуха не более 65 %.</p>
	<p>Покрытие набирает полную механическую прочность не менее чем за 30 суток.</p>
	<p><b>Внимание!</b> Высокая влажность, недостаточная циркуляция воздуха и низкая температура могут вызвать конденсацию влаги на обрабатываемых поверхностях, что замедляет высыхание покрытия и может привести к ухудшению адгезии с окрашиваемой поверхностью.</p>
Примечание	<p><b>С целью сохранения специфических свойств данного покрытия не допускается смешивать его с другими материалами, не разбавлять водой.</b> Не применять на лаковых покрытиях в связи с возможностью растрескивания покрытия. На темных насыщенных и ненасыщенных тонах механическое воздействие может привести к появлению светлых следов (царапин, выбоин) на поверхности.</p>
	<p><b>Дополнительные мероприятия:</b></p>
	<p>Необходимо предварительно защитить соседние с окрашиваемой поверхности, такие как стекло, керамика, натуральный камень, лакокрасочные покрытия, клинкер, металл, древесина. При попадании брызг покрытия ОГНЕЗ-ВИАН-35 на указанные поверхности незамедлительно смыть водой. В случае высыхания покрытия - удалить механически.</p>
Требования безопасности	<p>Покрытие и его пары не содержат органических растворителей.</p>
	<p>Производственный персонал должен быть обеспечен спецодеждой и средствами индивидуальной защиты органов зрения, дыхания и кожи.</p>
Утилизация	<p>Утилизация тары производится с соблюдением природоохранных норм и требований, предусмотренных местным законодательством.</p>
Примечание	<p>В случае обработки основания, которое не включено в данную технологическую инструкцию необходимо обратиться за консультацией в отдел сбыта нашей организации. Мы рады будем оказать Вам помощь.</p>
Восстановление покрытия	<p>Производится в случае повреждения в процессе эксплуатации (механическое повреждение, в результате воздействия агрессивной жидкости и т.д.).</p>
	<p>Поврежденные участки покрытия зачищаются до прочного слоя, затем производится подготовка поверхности. На подготовленные участки наносится ремонтное покрытие ОГНЕЗ-ВИАН-35.</p>
Гарантии изготовителя	<p>Все указанные значения показателей основываются на результатах испытаний и обеспечиваются при строгом соблюдении требований данной технологической инструкции.</p>
	<p>Ответственность за правильность применения состава несет потребитель.</p>
	<p>При обработке поверхностей потребителем должны учитываться все обстоятельства, которые могут оказать влияние на качество обработки.</p>
	<p>При нанесении состава без проведения предварительной подготовки поверхности согласно требований настоящей ТИ, претензии к внешнему виду обработанных поверхностей рассматриваться не будут.</p>