

ПГ КОП-400В

Высококачественное интерьерное
покрытие **Г1, В1, Д1, Т1**

Технологическая инструкция

ПГ КОП-400В

Высококачественное интерьерное покрытие
ТУ 5772-014-53904463-10

красота
надежность
безопасность

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

	<p>Высококачественное интерьерное покрытие без растворителей и выделений вредных веществ для внутренних работ. Покрытие обеспечивает экологически здоровый климат в помещении.</p> <p>Предназначено для неокрашенных и окрашенных минеральных оснований, кладки керамического и силикатного кирпича, бетона, стеклообоев.</p> <p>Также возможно применение на гипсовых штукатурках, СМЛ плитах, гипсокартонных плитах, гипсоволоконных плитах и строительных панелях, алкидных и дисперсионных красках с нормальной несущей способностью с предварительным грунтованием и без грунтования.</p>	
Назначение	<p>Для высококачественного окрашивания стен и потолков в школах, больницах, медицинских учреждениях, детских дошкольных учреждениях, общественных и промышленных зданиях, жилых помещениях.</p> <p>Для обеспечения на путях эвакуации класса пожарной опасности Г1, В1, Д1, Т1.</p>	
Преимущества	<ul style="list-style-type: none"> ✓ покрытие влагостойко, допустима эксплуатация покрытия внутри помещений в условиях влажности до 90% ✓ не содержит растворителей ✓ водоразбавляемая ✓ экологически безопасная, практически не имеет запаха ✓ не оказывает гигиенического влияния на микроклимат помещения ✓ отлично наносится ✓ обладает высокой паропроницаемостью (дышащее покрытие) ✓ показатели пожарной опасности Г1, В1, Д1, Т1, подтверждено сертификатом соответствия RU C-RU.ПБ34.В.000654/22 от 07.12.2022 г. 	
Цвет	<p>Базовый – белый (RAL 9010).</p> <p>Покрытие ПГ КОП-400В колеруется по заводской гамме цветов. Возможна колеровка по каталогу RAL в предварительно согласованные цвета.</p> <p>При окрашивании оснований, находящихся в одной плоскости, во избежание тонового несоответствия, необходимо применять материал только одной производственной партии (см. маркировку на упаковке).</p>	
Глянец	<p>Матовая</p>	
Технические данные	<ul style="list-style-type: none"> ✓ степень перетира: ✓ вязкость по вискозиметру ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм, при температуре +20°C: ✓ время высыхания до степени 3: 	<p>< 80 мкм.</p> <p>не менее 80 сек.</p> <p>не более 2 час.</p>
Упаковка	<p>Стандартная – 15 кг. Возможна фасовка по 5 кг и 25 кг.</p>	
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 +1 до +40°C.</p> <p>Перед применением состав необходимо выдержать при комнатной температуре в течение суток.</p> <p>ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ СОСТАВА – 12 месяцев с момента изготовления при условии сохранности герметичности оригинальной тары.</p>	



ПРИМЕНЕНИЕ

Требования к основанию Подготовка поверхности	<p>Основания должны быть прочными, без пыли, грязи, жировых и масляных пятен.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Минеральные основания мелящиеся, с затертыми поверхностями: тщательно механически очистить. Рекомендуется дополнительно загрунтовать. ✓ Минеральные штукатурки: прочные штукатурки с нормальной впитывающей способностью окрашивать предварительно очистив от пыли. Штукатурки с крупными порами, наличием легкой осыпи песка, с фрагментами шпатлевания рекомендуется предварительно загрунтовать. ✓ Гипсокартон: удалить шлифовкой шпатлевочные заусеницы и наплывы. Обеспылить. Рекомендуется предварительно загрунтовать. ✓ Гипсовые штукатурки: прочные штукатурки обеспылить. Гипсовые штукатурки со спеками зашлифовать, обеспылить. Рекомендуется предварительно загрунтовать. ✓ Гипсоволоконные плиты: обеспылить. Рекомендуется предварительно загрунтовать. ✓ Бетон: удалить с поверхности пыль, грязь, масляные, жировые отложения, известковые отложения, осыпающиеся фрагменты. Рекомендуется дополнительно загрунтовать. ✓ Силикатный кирпич: при наличии высолов удалить механически. Рекомендуется дополнительно загрунтовать. ✓ Керамические и облицовочные материалы: рекомендуется предварительно загрунтовать. ✓ Несущие покрытия известковых, цементных и силикатных красок: основания с сильной впитывающей способностью рекомендуется предварительно загрунтовать. ✓ Нормально несущие матовые вододисперсионные краски и штукатурки на основе синтетических связующих: обеспылить. Рекомендуется предварительно загрунтовать. ✓ Слабонесущие покрытия, покрытия без несущей способности: удалить без остатка. Прочное основание обеспылить и загрунтовать. ✓ Клеевые краски: смыть полностью. Основание загрунтовать. ✓ Неокрашенные изделия на основе древесины: произвести окрашивание предварительно обеспылив. ✓ Стеклообои: удалить с поверхности пыль. Рекомендуется дополнительно загрунтовать. ✓ Малые дефекты: зашпатлевать, выровнять поверхность, обеспылить, загрунтовать.
Метод нанесения	<p>Допускается наносить на конструкции кистью, валиком, методом воздушного распыления и безвоздушного распыления (окрасочные агрегаты «Titan», «Vagner», «Grako»)</p>
Подготовка состава к нанесению	<p>Внимание! Инструмент и оборудование промыть водой сразу после применения.</p>
Расход	<p>Перед нанесением покрытие необходимо тщательно перемешать. При необходимости разбавить питьевой водой в количестве не более 3% от массы состава.</p>
Условия нанесения	<p>Расход состава составляет не менее 150 г/м² на однослойное покрытие. Технологические потери покрытия при нанесении составляют от 5% до 20%. Точный расход определяется опытным путем.</p>
	<p>Состав наносится ровным слоем без пропусков и наплывов. В случае нанесения кистью или валиком количество наносимых слоев должно быть не менее двух. При работах температура воздуха должна быть не менее +10°C, относительная влажность воздуха не более 80 %.</p>

Условия нанесения	При нанесении второго и последующего слоя состава необходимо дать высохнуть предыдущему слою до степени 3 (на отлип).
Сушка покрытия	<p>Производить при оптимальной температуре +18..+23°C, относительной влажности воздуха не более 80% в течение 3 часов для каждого нанесенного слоя.</p> <p>Перед нанесением последующего слоя необходимо убедиться, что покрытие на поверхности высохло до степени 3 (на отлип). Покрытие набирает полную механическую прочность не менее чем за 48 часов.</p> <p>Внимание! 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>
Вид покрытия	Покрытие после высыхания матовое, допустима небольшая шагрень.
Примечание	<p>С целью сохранения специфических свойств данного покрытия не допускается смешивать его с другими материалами. На темных насыщенных и ненасыщенных тонах механическое воздействие приводит к появлению светлых следов (царапин) на поверхности.</p> <p>Дополнительные мероприятия: Необходимо предварительно защитить соседние с окрашиваемой поверхности, такие как стекло, керамика, натуральный камень, лакокрасочные покрытия, клинкер, металл, древесина. При попадании брызг покрытия ПГ КОП-400В на указанные поверхности незамедлительно смыть водой.</p> <p>Восстановление покрытия производится в случае повреждения в процессе эксплуатации (механическое повреждение, в результате воздействия агрессивной жидкости и т.д.). Поврежденные участки покрытия зачищаются до прочного слоя, затем производится подготовка поверхности. На подготовленные участки наносится покрытие.</p>

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Требования безопасности	<p>Покрытие и его пары не содержат органических растворителей.</p> <p>Производственный персонал должен быть обеспечен спецодеждой и средствами индивидуальной защиты органов дыхания и кожи.</p>
Утилизация	Утилизация тары производится с соблюдением природоохранных норм и требований, предусмотренных местным законодательством.
Примечание	В случае обработки основания, которое не включено в данную техническую инструкцию необходимо обратиться за консультацией в отдел сбыта нашей организации. Мы рады будем оказать Вам помощь.