



Краска «ГАММА - ВЭП» марки А

ТУ 2316-013-98605321-2007

ТИП	Материал водоразбавляемый двухупаковочный на основе эпоксидных смол.														
РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ	<p>Предназначена для защиты и гидроизоляции бетонных, кирпичных, асбоцементных, а также металлических поверхностей, эксплуатирующихся в условиях атмосферы с умеренным климатом, повышенной влажности, растворов солей, щелочей, масел, нефтепродуктов и мощных средств.</p> <p>Рекомендуется для окраски полов, как в виде самостоятельного покрытия, в частности, в случаях, где возможно поступление грунтовых вод под покрытие, или в качестве грунтовки под «Компаунд-ГАММА» (ТУ 2257-007-98605321-2007), а также для окраски стен в промышленных и общественных зданиях, в том числе предприятий пищевой промышленности; в качестве герметика возможно применение в бассейнах.</p>														
ОПИСАНИЕ	Система покрытия, состоящая из двух-трёх слоёв краски, сохраняет защитные свойства на бетонных конструкциях не менее 8 лет, металлических поверхностях – не менее 4 лет.														
СЕРТИФИКАЦИЯ	Санитарно – эпидемиологическое заключение, выданное Управлением Федеральной Службы Роспотребнадзора по городу С.-Петербург, действующее на всей территории России. Сертификат соответствия в системе ГОСТ Р.														
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	<table border="1"><tr><td>Внешний вид покрытия</td><td>однородное, полуматовое.</td></tr><tr><td>Цвет</td><td>белый, светло-серый, светло-зеленый, красно-коричневый, другие цвета по желанию заказчика</td></tr><tr><td>Время высыхания до ст.3. при (20±2) °С</td><td>не более 24 часов</td></tr><tr><td>Доля нелетучих веществ по массе по объёму</td><td>не менее 98 % не менее 91 %</td></tr><tr><td>Теоретический расход на один слой¹⁾</td><td>55÷85 г/м² 23,2÷15,5 м²/л</td></tr><tr><td>Рекомендуемая толщина одного слоя²⁾</td><td>40÷60 мкм</td></tr><tr><td>Рекомендуемое количество слоёв</td><td>2÷3</td></tr></table>	Внешний вид покрытия	однородное, полуматовое.	Цвет	белый, светло-серый, светло-зеленый, красно-коричневый, другие цвета по желанию заказчика	Время высыхания до ст.3. при (20±2) °С	не более 24 часов	Доля нелетучих веществ по массе по объёму	не менее 98 % не менее 91 %	Теоретический расход на один слой ¹⁾	55÷85 г/м ² 23,2÷15,5 м ² /л	Рекомендуемая толщина одного слоя ²⁾	40÷60 мкм	Рекомендуемое количество слоёв	2÷3
Внешний вид покрытия	однородное, полуматовое.														
Цвет	белый, светло-серый, светло-зеленый, красно-коричневый, другие цвета по желанию заказчика														
Время высыхания до ст.3. при (20±2) °С	не более 24 часов														
Доля нелетучих веществ по массе по объёму	не менее 98 % не менее 91 %														
Теоретический расход на один слой ¹⁾	55÷85 г/м ² 23,2÷15,5 м ² /л														
Рекомендуемая толщина одного слоя ²⁾	40÷60 мкм														
Рекомендуемое количество слоёв	2÷3														
СООТНОШЕНИЕ СМЕШИВАНИЯ	Основы / Отвердители ВЭП-А = 1000 масс./ 330 масс. ч.														
РАЗБАВИТЕЛЬ	Вода с жёсткостью не более 7,0 моль/м ³														
ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ	Вода, моющие щелочные растворы, ацетон														
ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ	При температуре (20±2) °С - 2,5 часа														
ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ	В не вскрытой заводской упаковке: основы - 12 месяцев, отвердителя – 6 месяцев со дня изготовления.														

НАНЕСЕНИЕ

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Перед окрашиванием бетонные, кирпичные, асбоцементные поверхности очищают от пыли, грязи и от непрочнодержавшегося старого покрытия.
Подготовка металлических поверхностей осуществляется по ГОСТ 9.402 (степень очистки от окислов – 2, степень обезжиривания - 1) или по МС ИСО 8501-1 (до степени Sa2 ½ или St3).

СПОСОБЫ НАНЕСЕНИЯ

Безвоздушным или пневматическим распылением.
Кистью или валиком.

УСЛОВИЯ ПРИ НАНЕСЕНИИ

Перед применением основу краски и отвердитель выдерживают при температуре 18÷22°C не менее 24 ч, затем тщательно перемешивают до однородной массы.
Перед применением основу краски смешивают с отвердителем. Для этого:
- в отдельной емкости предварительно взвешенный отвердитель разбавить водой с жёсткостью не более 7,0 моль/м³ в соотношении **по объёму 1:1**
- основу краски добавить в полученную смесь отвердителя с водой в количестве из расчета **по весу: 3 массовые части основы краски на 1 массовую часть исходного (не разбавленного водой) отвердителя**, и все тщательно перемешать
Полученную композицию далее разбавить водой до рабочей вязкости, при этом воду добавлять порциями, тщательно перемешивая. Общее количество воды, с учётом использованной для разбавления отвердителя, не должно превышать 50% от массы краски при нанесении безвоздушным распылением, 80% - при нанесении пневматическим распылением и 50÷70% - при нанесении кистью или валиком.
После разбавления водой композицию перед нанесением выдержать в течение 15÷20 минут и наносить на поверхность в 2÷3 слоя при температуре окружающего воздуха не ниже 10°C и относительной влажности - не выше 90 %. Окраску и последующую сушку покрытия производить в условиях эффективного воздухообмена.

3) указанная информация должна рассматриваться только как рекомендуемая; действительное время перекрывания определяется на месте в зависимости от разбавления материала, толщины слоя и эффективности вентиляции

Продолжительность ³⁾ межслойной сушки покрытия при температуре:					
+ 10°C		+ 20°C		+ 30 °C	
Мин.	Макс. ^{*)}	Мин.	Макс. ^{*)}	Мин.	Макс. ^{*)}
36час.	-	24час	-	16час	-

^{*)} Макс. – время перекрывания, в течение которого высохшему слою покрытия нет необходимости дополнительно придавать шероховатость.

Продолжительность выдержки покрытия после высыхания последнего слоя до начала эксплуатации в жидких средах:
при температуре выше (18÷22)°C - не менее 7 суток,
при температуре (10÷12)°C - не менее 14 суток.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Готовый к употреблению материал неогнеопасен! Работы производить при хорошей вентиляции, в резиновых перчатках, с использованием индивидуальных средств защиты. Не допускать попадания в органы дыхания и пищеварения. При попадании материала на кожу промыть ее теплой водой с мылом. Хранить компоненты краски в помещении при температуре от минус 30 °C до плюс 30 °C, исключив попадание на них прямых солнечных лучей и влаги.

Данная информация основана на имеющихся у нас результатах лабораторных испытаний и практическом опыте применения. По мере её пополнения и совершенствования материалов, мы оставляем за собой право изменять указанные выше сведения без дополнительного уведомления.

