

Эмаль «Темагам Б-ЭП-5297» марка П

ТУ 2312-005-98605321-2007

ТИП	Эмаль двухкомпонентная, состоящая из основы и отвердителя. Основа представляет собой суспензию пигментов и наполнителей в эпоксидных смолах; отвердитель – смесь аминных отвердителей.														
РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ	Эмаль предназначена для защиты внутренних поверхностей: <ul style="list-style-type: none">• стальных и бетонных емкостей для хранения и переработки 96% спирта, пива и иных спиртосодержащих продуктов (солода, коньяка, водки, вина), холодной питьевой воды, соков, лимонадов;• резервуаров, эксплуатирующихся в контакте с сахаром, сахаросодержащими и иными пищевыми продуктами в интервале температур от минус 20 °С до плюс 30 °С;• резервуаров, контактирующих с растительным маслом при воздействии температур до 60 °С, и иными масло- и жиросодержащими продуктами.														
ОПИСАНИЕ	Материал тиксотропный, с низким содержанием летучих веществ (не более 5%). Покрытие обладает высокими противокоррозионными свойствами, стойкостью к пресной и морской воде, моющим средствам. Система покрытия, состоящая из двух-трех слоев эмали, при общей толщине покрытия 350÷400 мкм, сохраняет защитные свойства в течение не менее 5 лет до балла не более А31 по ГОСТ 9.407.														
СЕРТИФИКАЦИЯ	Свидетельство о государственной регистрации, выданное Управлением Федеральной Службы Роспотребнадзора по С.-Петербургу, действующее на всей территории Таможенного Союза.														
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	<table border="1"><tr><td>Внешний вид покрытия</td><td>однородное, полуглянцевое</td></tr><tr><td>Цвет</td><td>белый, коричневый, розовый</td></tr><tr><td>Время высыхания до ст.3 при t⁰ (20±2) °С</td><td>не более 24 часов</td></tr><tr><td>Доля нелетучих веществ по массе по объему</td><td>не менее 95 % не менее 98 %</td></tr><tr><td>Теоретический расход на один слой¹⁾</td><td>220÷290 г/м² 6,7÷5,0 м²/л</td></tr><tr><td>Рекомендуемая толщина одного слоя²⁾</td><td>150÷200 мкм</td></tr><tr><td>Рекомендуемое количество слоев</td><td>2÷3</td></tr></table>	Внешний вид покрытия	однородное, полуглянцевое	Цвет	белый, коричневый, розовый	Время высыхания до ст.3 при t ⁰ (20±2) °С	не более 24 часов	Доля нелетучих веществ по массе по объему	не менее 95 % не менее 98 %	Теоретический расход на один слой ¹⁾	220÷290 г/м ² 6,7÷5,0 м ² /л	Рекомендуемая толщина одного слоя ²⁾	150÷200 мкм	Рекомендуемое количество слоев	2÷3
Внешний вид покрытия	однородное, полуглянцевое														
Цвет	белый, коричневый, розовый														
Время высыхания до ст.3 при t ⁰ (20±2) °С	не более 24 часов														
Доля нелетучих веществ по массе по объему	не менее 95 % не менее 98 %														
Теоретический расход на один слой ¹⁾	220÷290 г/м ² 6,7÷5,0 м ² /л														
Рекомендуемая толщина одного слоя ²⁾	150÷200 мкм														
Рекомендуемое количество слоев	2÷3														
СООТНОШЕНИЕ СМЕШИВАНИЯ	Основа / Отвердитель 5297 = 1000 масс. / 250 масс. ч.														
РАЗБАВИТЕЛЬ	«Растворитель для БЭП-5297»														
ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ	«Растворитель для БЭП-5297», 646, Р-4, Р-5.														
ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ	0,5÷1,5 часа в зависимости от температуры.														
ГАРАНТИЙНЫЙ	В невскрытой заводской упаковке: 12 месяцев со дня изготовления.														

СРОК ХРАНЕНИЯ

НАНЕСЕНИЕ

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Абразивоструйная или механическая очистка металла до степени не ниже 2 по ГОСТ 9.402; Sa2½ (или St3) по МС ИСО 8501-1. Рекомендуемая степень шероховатости поверхности по МС ИСО 8503-1 - G-средняя; (оптимальная величина R_{y5} в пределах 50-80 мкм).
Механическая очистка и обеспыливание бетона.

СПОСОБЫ НАНЕСЕНИЯ

Безвоздушное распыление, кисть.

УСЛОВИЯ ПРИ НАНЕСЕНИИ

Эмаль наносить при температуре окружающего воздуха от 5 °С до 35 °С и относительной влажности не выше 80%. Влажность бетонной поверхности – не более 4%.

НАНЕСЕНИЕ

В соответствии с требованиями ТУ 2312-005-98605321-2007 и рекомендациям по применению ООО «Гамма Индустриальные Краски».

Продолжительность выдержки покрытия после высыхания последнего слоя до начала промывки перед эксплуатацией:

- при температуре более 20 °С - не менее 10 суток,
- при температуре 15÷19 °С - не менее 15 суток,
- при температуре менее 15 °С - не менее 30 суток.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Материал огнеопасен! Работы производить при эффективном воздухообмене с использованием индивидуальных средств защиты. Не допускать попадания в органы дыхания и пищеварения. При попадании материала на кожу немедленно промыть её тёплой водой с мылом. При попадании в глаза, необходимо промыть их большим количеством воды. Основу и отвердитель хранить в закрытой заводской упаковке в крытых складских помещениях, следуя предупредительным надписям на этикетках; транспортировать и хранить при температуре от минус 40 °С до плюс 35 °С.
. Материал только для профессионального применения!

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.



195248, Санкт-Петербург,
ул. Бокситогорская, д.9, лит. К
тел/факс: (812) 327-06-57,
E-mail: gamma.coatings@tikkurila.com