

Синтего - ПЭ.0010 / ПЭ.0020
ШПАТЛЁВКИ ПОЛИЭФИРНЫЕ 2К

версия от 27.04.2010
ТУ У 24.6-32803942-068:2009

Полиэфирные шпатлевки «Синтего-ПЭ.0010», «Синтего-ПЭ.0020», «Синтего-ПЭ.0030» представляют собой суспензию пигментов, наполнителей, реологических добавок в растворе ненасыщенной полиэфирной смолы в стироле.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И СВОЙСТВА

▼ Шпатлевки предназначены для выравнивания предварительно загрунтованных металлических и неметаллических поверхностей.

▼ Шпатлевки обладают высокой адгезией к загрунтованным поверхностям.

▼ Шпатлевки наносится любым методом распыления и шпателем.

Зашпатлеванная поверхность обрабатывается методом сухого или мокрого шлифования.

▼ Цвет шпатлевки — белый, серый. Возможна колеровка в другие цвета по требованию заказчика.

Наименование показателя, единицы измерения	Значение показателя
	Синтего-ПЭ.0010
Основа	
Внешний вид	Пастообразная суспензия без механических примесей
Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	90
Степень перетира по прибору "Клин", мкм, не более	40
Плотность при температуре (20±0,5) °С, г/см ³ , в пределах	2.0-2,8
Отвердитель	
Внешний вид	Колерованная паста
Плотность при температуре (20±0,5) °С, г/см ³	0.90-0.98
Готовая смесь	
Внешний вид смеси компонентов	Вязкая суспензия без механических включений
Время жизни готовой смеси, при температуре (25±2) °С, мин, не более	8
Время отверждения слоя материала, при температуре (25±2) °С, мин, не более	18

Наименование показателя, единицы измерения	Значение показателя
	Синтего-ПЭ.0020
Основа	
Внешний вид	Пастообразная суспензия без механических примесей
Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	90
Степень перетира по прибору "Клин", мкм, не более	40
Плотность при температуре (20±0,5) °С, г/см ³ , в пределах	2.0-2,8
Отвердитель	
Внешний вид	Прозрачная, бесцветная жидкость
Плотность при температуре (20±0,5) °С, г/см ³	0.90-0.98
Готовая смесь	
Внешний вид смеси компонентов	Вязкая суспензия без механических включений
Время жизни готовой смеси, при температуре (25±2) °С, мин, не более	30
Время отверждения слоя готовой смеси в 200 мкм, при: 1) температуре (25±2) °С, 2) температуре (60±2) °С, мин, не более	130 30

1) ТРЕБОВАНИЯ К ПОДГОТОВКЕ ПОВЕРХНОСТИ - ПЭ.0010

БЕТОН И ДЕРЕВО Бетон, должен быть прочным, сухим, свободным от жировых загрязнений и выдержанным в течении не менее 28 дней. Влажность не должна превышать 4%, а температура поверхности не менее 5 °С (41 °F). Ремонт сколов и неровностей бетонного основания, проводите с предварительным использованием соответствующих праймеров. Допускается применение без предварительного грунтования на высушенную древесину.

СТАЛЬНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ Рекомендуется предварительное грунтование.
ВНИМАНИЕ!!! Не используйте полиэфирную шпатлёвку поверх протравливающих грунтов.

Синтего – ПЭ.0010 / ПЭ.0020 ШПАТЛЁВКИ ПОЛИЭФИРНЫЕ 2К

версия от 27.04.2010
ТУ У 24.6-32803942-068:2009

ПОВТОРНОЕ НАНЕСЕНИЕ ШПАТЛЁВКИ При повторном нанесении полиэфирной шпатлёвки первый слой должен быть отшлифован абразивными листами с градациями Р120-220.

2) ТРЕБОВАНИЯ К ПОДГОТОВКЕ ПОВЕРХНОСТИ - ПЭ.0020

ВАЖНО! Шпатлёвка относится к классу жидких, наносимых методом воздушного или безвоздушного распыления.

БЕТОН И ДЕРЕВО Бетон, должен быть прочным, сухим, свободным от жировых загрязнений и выдержанным в течении не менее 28 дней. Влажность не должна превышать 4%, а температура поверхности не менее 5 °С (41 °F). Ремонт сколов и неровностей бетонного основания, проводите с предварительным использованием соответствующих праймеров. Допускается применение без предварительного грунтования на высушенную древесину.

СТАЛЬНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ Рекомендуется предварительное грунтование.

ВНИМАНИЕ!!! Не используйте полиэфирную шпатлёвку поверх протравливающих грунтов.

ПОВТОРНОЕ НАНЕСЕНИЕ ШПАТЛЁВКИ При повторном нанесении полиэфирной шпатлёвки первый слой должен быть отшлифован абразивными листами с градациями Р120-220.

ИНСТРУКЦИЯ ПО СМЕШИВАНИЮ И НАНЕСЕНИЮ

Перед применением в основу шпатлевки добавляется отвердитель (поставляется комплектно). Рабочая смесь тщательно перемешивается до однородного состояния. Версию ПЭ.0020, можно разводить специальным растворителем, в количестве не более 5% от массы.

Температура окрашиваемой поверхность должна быть на 3°С выше точки росы и не ниже 10°С.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Упаковка шпатлевки производится согласно ГОСТ 9980.3. Хранение шпатлевки осуществляется согласно ГОСТ 9980.5 при температуре не ниже -20° С и не выше 35°С. При хранении основы шпатлевки допускается образование осадка, легко редиспергирующегося при перемешивании. Гарантийный срок хранения шпатлевки – 6 месяцев со дня изготовления.

ОХРАНА ТРУДА И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При использовании полиэфирной шпатлевки необходимо соблюдать меры предосторожности, рекомендуемые при работе с полиэфирными материалами и отвердителями. Применять в хорошо вентилируемых помещениях. Избегать попадания в глаза, дыхательные пути и на кожные покровы.

Материалы ПИИ ИнтерГазСинтез, могут использоваться для многих проектных решений. Пожалуйста свяжитесь с представителями завода-изготовителя, для получения консультаций по наиболее качественному применению наших продуктов.