НОВИНКА

IN 90

ШКОЛА МАЛЯРОВ РЕКОМЕНДУЕТ

Супербелая финишная универсальная полимерная шпаклевка, готовая к применению

Свойства

- готовая к применению, не требует затворения;
- супербелая, белизна 97 по шкале CieLAB**;
- идеальное качество поверхности К3 - К4;
- высокая пластичность при нанесении;
- устойчива к растрескиванию;
- легкость ручного и высокая скорость механизированного ошкуривания;
- подходит для гипсокартона;
- пригодна только для внутренних работ;
- ручное и механизированное нанесение;
- допускается до 5 циклов замораживания при температуре не ниже –40°С.

Область применения

- Шпаклевка IN 90 предназначена для шпаклевания стен, потолков, выравнивания К3 - К4*. Подходит под финишное покрытие краской, обоями, декоративными тонкослойными штукатурками.
- Может применяться на таких основаниях как:
  - цементные и гипсовые штукатурки,
  - шпаклевки,
  - гипсокартон, ГВЛ,
  - ОСП (OSB), ДСП,
  - пазогребневые плиты и т.д.
- Эффективна на поверхностях с низкой прочностью и высокой впитывающей способностью.
- Высокая степень белизны шпаклевки способствует снижению расхода красок при окрашивании поверхностей. Белизна не менее 94 по шкале CieLAB**.
- Пластичная, легкая в нанесении и шлифовке, что сокращает время выполнения работ.
- При шлифовке не пылит.

Подготовка основания

- Основание должно отвечать требованиям СП 71.13330.2017, быть сухим, достаточно прочным, очищенным от пыли и других загрязнений.
- Непрочные участки поверхности, отслаивающиеся малярные покрытия, покрытия из масляных, известковых и клеевых красок следует удалить.
- Глубина раковин и углублений на поверхности не должна превышать 2 мм.
- Для предварительного выравнивания цементных оснований и кирпичных кладок рекомендуется использовать подходящие штукатурные смеси Церезит СТ 29, СТ 24, СТ 24 Light.
- Гипсокартонные листы должны быть закреплены в соответствии с действующими нормами и рекомендациями их изготовителя.
- Основание необходимо обработать грунтовками Церезит СТ 17 Transparent или IN 10.

ЦЕРЕЗИТ_IN 90_08.2025

Выполнение работ

- Перед началом работы смесь тщательно перемешать миксером на минимальных оборотах.
- При необходимости шпаклевку допускается разбавлять водой. Добавить воду небольшими порциями (не более 20-30 мл на 1 кг) и снова перемешать.
- Шпаклевку наносят на основание шпателем. Каждый последующий слой шпатлёвки наносится после полного высыхания предыдущего слоя. Общая толщина слоя не более 2 мм.
- К шлифованию поверхности можно приступать через 6-12 часов после нанесения шпаклевки. Зависит от толщины слоя и условий среды на объекте.

Рекомендации

- Работы следует выполнять в сухих условиях, при температуре воздуха и основания от +10 до +30°С и относительной влажности воздуха не выше 80%.
- Не допускается для ускорения высыхания направлять на обработанную поверхность тепловые пушки и т. д.
- При работе следует использовать инструменты из нержавеющих материалов.
- До полного высыхания шпаклевки необходимо исключить контакт с водой и воздействие отрицательных температур.
- Нельзя смешивать шпаклевку с другими материалами: красками, полимерными дисперсиями и т.п.
- Свежие загрязнения шпаклевкой поверхности, не предназначенные для шпаклевания, и одежды могут быть удалены при помощи воды, засохшие — только механически.

Срок хранения

- В сухих условиях, в оригинальной неповрежденной и герметичной упаковке. При температуре от +5 до +30°С — не более 12 месяцев с даты изготовления.
- Допускается до 5 циклов замораживания при температуре не ниже –40°С общей продолжительностью не более 4 недель.
- При замерзании не ускорять оттаивание с помощью нагревательных приборов или горячей воды, это приводит к порче смеси.
- Размораживать при комнатной температуре в течении 1-2 суток.
- После размораживания воду, образовавшуюся на поверхности шпаклевки, не сливать. Иначе это приведет к нарушению рабочих свойств смеси.
- Не до конца израсходованный материал при хранении в плотно закрытом ведре можно использовать в течение длительного времени.

Упаковка

Шпаклевка IN 90 поставляется в пластиковых ведрах по 5 и 18 кг.

Технические характеристики

Состав IN 90:	водная дисперсия полимеров с минеральными наполнителями
Фракция:	20-50 мкм
Минимальная толщина слоя:	0,2 мм
Максимальная толщина слоя:	2 мм
Плотность:	около 1,6 кг/дм^3
Температура хранения:	от +5 до +30°С
Температура применения:	от +10 до +30°С
Адгезия к бетону: через 24 часа через 72 часа	 не менее 0,2 МПА не менее 0,6 МПА
Готовность к шлифовке:	через 12 часов при толщине слоя 2 мм
Расход IN 90:	около 1,6 кг/м^2 при толщине слоя 1 мм
Морозостойкость:	выдерживает до 5 циклов замораживания/размораживания

* СП 71.13330.2017, Таблица 7.5. Требования к качеству поверхности в зависимости от типа финишного покрытия, К1-К4.

** CieLAB = Цветовое пространство CIELab (полностью – CIE 1976 L*, a*, b*), шкала оценки цвета, разработана Международной комиссией по свету (Commission Internationale de l'Eclairage, CIE).

IN 90

При попадании на кожу промыть загрязненный участок водой с мылом. При попадании в глаза промыть их обильным количеством проточной воды и обратиться за помощью к врачу. Хранить в недоступном для детей месте!

Все изложенные показатели качества и рекомендации верны для температуры окружающей среды +20°С и относительной влажности воздуха 60%. В других условиях технические характеристики и время высыхания материала могут отличаться от указанных.

Кроме технического описания при работе с материалом следует руководствоваться соответствующими строительными нормами и правилами РФ. Изготовитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных настоящим техническим описанием. При сомнении в возможности конкретного применения материала следует испытать его самостоятельно или проконсультироваться с изготовителем. Техническое описание, а также неподтвержденные письменно рекомендации, не могут служить основанием для безусловной ответственности изготовителя. С появлением настоящего технического описания все предыдущие становятся недействительными.

ООО «ЛАБ Индастриз»
8-800-505-46-15
www.ceresit.ru
Церезит Россия
ЦерезитРоссия
www.pro-fasade.ru — все о штукатурных фасадах!

Узнать больше о продукте: