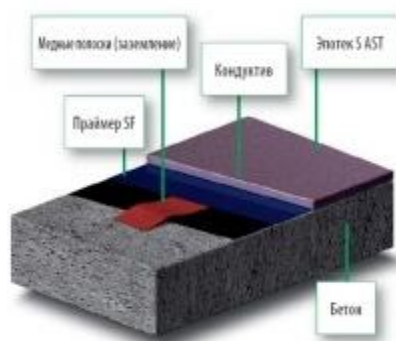


EPOTEC AST



Эпотек AST – это трехкомпонентное самонивелирующееся электропроводящее покрытие на основе эпоксидных смол, предназначенное для финального покрытия бесшовных полов в интерьерах. Применяется для получения электропроводящих поверхностей.

Состав

Компонент А – эпоксидные смолы, синтезированные на базе бифенола А/F из эпихлоргидрида

Компонент В – отвердитель – смесь поликсиалкиленамина, алкилфенола и субституированного пиперазина

Компонент С – наполнитель (специальная смесь минеральных веществ)

Применение

Электростатически проводящий несущий слой в соответствии с ?SN 33 2030, цветной, применяемый прежде всего при высоких эстетических требованиях и оптическом выполнении антистатического пола на бетонных поверхностях или на поверхностях с цементным покрытием в помещениях, где полы подвергаются от средней до тяжелой механической нагрузке – цеха, склады, выставочные площадки и пр.

Преимущества

- электростатическая проводимость
- хорошие механические и химические качества
- стойкость против проникновения жидкостей
- блестящая поверхность
- переменная толщина слоев

Подготовка поверхности

Подготовленное основание должно быть чистым, сухим, все механические нечистоты и неоднородные частицы должны быть с него удалены. Остаточная влажность бетона должна быть ниже 4 %, возраст бетона – минимально 28 дней.

Пенетрация

Подготовленное основание должно быть

гомогенным, без выбоин и трещин по всей поверхности. Во избежание возникновения пузырьков и для хорошего прилипания необходимо провести пенетрацию материалом Эпотек Праймер SF. При гладком основании достаточно нанесения с помощью валика, в случае пористого основания используйте стальной шпатель.

Технические данные

Прочность на сжатие55 МПа
Прочность на растяжение15 МПа
Удерживаемость..... излом прочности бетона на растяжение
Применимость готовой смеси при 20 .С30 мин.
Возможность хождения при 20 .Счерез 12 часов
Сопротивление утечки Rs.....5 . 10? . < Rs < 10? .
характеристик, выданные АО CSI Прага,
• Заключение о медицинской
безвредности изделия, выданное SZU.

Упаковка

Материал в упаковках общей массой 15,6 кг.

Хранение

В исходной упаковке в сухой, не промерзающей среде (мин. 5.С) в течение 1 года.

Безопасность труда

- Раздражает глаза и кожу.
 - Может вызвать сенсibilизацию при контакте с кожей.
 - Применяйте соответствующую защитную одежду, защитные перчатки и защитные очки или лицевой щиток.
 - При контакте с кожей помойте контактную поверхность большим количеством воды.
 - При попадании в глаза немедленно промойте их большим количеством воды и обратитесь к врачу.
 - Вреден для водных организмов, может оказать неблагоприятное воздействие на водную среду.
 - Храните закрытым, вне доступа детей.
 - В случае травмы или недомогания обратитесь к врачу (если возможно, покажите ему это обозначение)
 - Воспрепятствуйте попаданию препарата в окружающую среду.
 - Вызывает разъедание.
-

