



Нawoferran R 16

33.06.259E – 07/06

Хавоферран Р 16

Ремонтный состав для облицовок из твердой резины

Основа: эпоксидная смола

Описание

Хавоферран Р 16 – ремонтный раствор на основе эпоксидной смолы, используется для ремонта облицовок из твердой резины.

Применение

Хавоферран Р 16 применяется для проведения ремонтных работ на внутренних облицовках из твердой резины в резервуарах, каналах. Также используется для надежного соединения резиновых деталей, например ленты. Применение зависит от химической и термической нагрузки в каждом конкретном случае.

Свойства

Хавоферран Р 16 отличается хорошей адгезией к разным видам оснований: сталь, облицовки из твердой резины, также имеет высокую стойкость к термическим нагрузкам. Отличительной особенностью является высокая устойчивость к действию неорганических, неоксидирующих кислот, растворов щелочей и солей.

Химическая устойчивость

Информация по химстойкости предоставляется по запросу.

Основание

Основанием может служить сталь или облицовка из твердой резины.

Подготовка поверхности

Поверхность должна быть очищена от загрязнений и отслоившегося материала. Необходимо придание поверхности шероховатости.

Технология применения

Хавоферран Р 16 двухкомпонентный материал, который наносится на основание и разравнивается.

Соотношения для смешивания	По массе (кг)	По объему (л)
Хавоферран Р 16		
Компонент А	100	2,00
Компонент Б	75	1,57

Время жизнеспособности

При температуре материала 20°C: ок. 60 минут. Низкие температуры продлевают, высокие – сокращают время жизнеспособности.

Расход

Около 1,35 кг/м² на 1 мм толщины слоя.

Упаковка

Хавоферран Р 16 поставляется в следующей упаковке:

Хавоферран Р 16, компонент А 0,57 кг

Хавоферран Р 16, компонент Б 0,43 кг

Условия и сроки хранения

Хранить в сухом прохладном месте. Срок хранения при 23°C составляет:

Хавоферран Р 16, компонент А 12 месяцев

Хавоферран Р 16, компонент Б 12 месяцев

Высокие температуры сокращают, низкие – увеличивают срок хранения. Емкости должны быть плотно закрыты во время хранения и частичного отбора материала. Все жидкие материалы предохранять от замерзания!

Меры предосторожности

Все работы проводятся при достаточной подаче свежего воздуха и хорошей вентиляции, что особенно важно при работе в котлованах и резервуарах. Не курить!

Избегать прямого соприкосновения материала с пламенем, что особенно актуально при проведении на площадках сварочных работ (искры!). Хранение материала на стройплощадке допускается в количестве, необходимом для работы. Избегать попадания материала в канализацию.

Избегать прямого контакта материалов с кожей. Руки очищать не растворителями, а мыть водой с мылом. Применять обычные для работы с синтетическими смолами защитные средства для рук (мыла и кремы).

Соблюдать требования паспортов безопасности!

Физические характеристики

Плотность DIN EN ISO 1183-1	1,32±0,02 г/см ³
Твердость по Шору, DIN 53505	78±5
Прочность на растяжение DIN EN ISO 527	≥20 МПа
Удлинение при разрыве DIN EN ISO 527	≥0,2 %
Адгезия DIN EN 24624	≥4МПа
Макс. температура эксплуатации	80°C

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:



Мы гарантируем качество наших материалов в рамках наших условий продажи и поставки. Если в ходе выполнения работ возникли вопросы, ответы на которые не содержатся в данном документе, к Вашим услугам наша техническая консультационная служба. После опубликования новой редакции текста (изменений), данный документ теряет свою силу.

