

# СЕМТРО 320

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Семтор 320 –цементная стяжка, которую можно наносить при помощи насоса, произведена из глиноземистого цемента, заполнителей, дополнительных связующих веществ и химических добавок. Это - сухой порошок, предназначенный для приготовления наливного пола. Рекомендуемая толщина нанесения Семтор 320 составляет 6-50 мм в течение одной операции. В нормальных условиях по нему можно ходить через 1-2 часа, а через 3-7 дня – в зависимости от условий объекта, подвергать его большим нагрузкам.

## МЕТОДЫ И ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Семтор 320 создан для использования в качестве основного слоя для синтетической смолы, подвергающейся низким и средним нагрузкам. Он характеризуется превосходным сцеплением с черным полом и устойчив к воздействию воды. Он обеспечивает очень хорошее соединение с черным полом, обладает небольшой усадкой и устойчив к воздействию воды обладает небольшой усадкой и ихся носоустойчивостью . Семтор 320 может быть нанесен автоматической бетономешалкой с насосом. При использовании на небольших площадях, он может быть смешан в ведре или бочке и нанесен на поверхность пола.

## ЧЕРНЫЙ ПОЛ

Семтор 320 должен быть нанесен на хорошо обработанный черный пол. Нужно удалить пыль, цементное молоко, жиры или другие материалы. Нормальная толщина составляет 6 - 10 мм, но материал может быть нанесен слоем 25 - 30 мм в течение одной операции. Материала обладает очень хорошей текучестью, что обеспечивает гладкую поверхность для укладки коврового покрытия. Для покрытия наклонных плоскостей рекомендуется использование небольшого количества воды и наливка о высшей точки к низшей. Не полностью схватившийся материал можно легко обработать или удалить излишки, что позволяет осуществить необходимое выравнивание.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Birojs: Slokas iela 52 / 9 kab.1, Rīga, LV-1007

Vienotais reģistrācijas Nr. 50003790841, A/S Swedbank LV32HABA0551011988835

Tel.: +371 28607450 Fakss: +371 67327623, [www.materiali-buvei.lv](http://www.materiali-buvei.lv)

Прочность на изгиб: 8 Н/мм<sup>2</sup> после 28 дней  
Прочность на сжатие: 32 Н/мм<sup>2</sup> после 28 дней  
Сцепление с черным полом : > 3 Н/мм<sup>2</sup>  
Содержание летучих органических веществ: Без нашатырного спирта и муравьиных альдегидов  
Размер частиц: Макс. 1 мм.  
Естественная усадка: < 0,05 ‰  
Уровень pH: около 11,5  
Подвижность: 150-155 мм  
Водопрочность: Водопрочный (расширение под водой < естественная усадка)

## ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Смешивание с водой 18% (4,5 литров /25 кг продукта)**

Измерения подвижности пенетрометром: 150-155мм  
Минимальная применяемая температура: + 6 °С  
Плотность сухого порошка: Около 1,5 г / см<sup>3</sup>  
Влажная плотность: 1,9 г / см<sup>3</sup>  
Рабочее время: >10-15 мин, в зависимости от температуры  
Время отвердения: 1-3 часов чтобы ходить, 24 часов для средних тяжестей  
1 неделю для больших тяжестей  
Хранение: 6 месяцев в сухих условиях, максимальной температуре - 20 °С и относительной влажности - 50%

## ПОДГОТОВКА ЧЕРНОГО ПОЛА

Поверхность предназначенная для обработки должна быть твердой, плотной и свободной от загрязнений. Вся пыль нужно убрать вакуумным способом. Цементное молоко из бетона и старый слой нужно удалить механически, например пескоструйной обработки, рыхления или околки. Бетон, загрязненный керосином или грязью может быть очищен методом отжига и/или с помощью соответствующих обезжиривающих средств.

## ИЗГОТОВЛЕНИЕ СМЕСИ

Семтор 320 может быть смешан в автоматической бетономешалке с насосом. Для этого нужно использовать чистую питьевую воду в

Birojs: Slokas iela 52 / 9 kab.1, Rīga, LV-1007

Vienotais reģistrācijas Nr. 50003790841, A/S Swedbank LV32HABA0551011988835

Tel.: +371 28607450 Fakss: +371 67327623, [www.materiali-buvei.lv](http://www.materiali-buvei.lv)

пропорции 4,5 литров на мешок весом 25 кг. Смешанный материал должен быть использован в течение 15 минут.

## ОЧИСТКА

Все инструменты и оборудование должны быть чистыми. Все инструменты и оборудование должны быть очищены водой незамедлительно.

## ПРИМЕНЕНИЕ

Пороги дверей, ступеньки, водосточные каналы и ливнеспуски должны быть изолированы барьером из вспененных материалов. Большие поверхности быть разделены на участки. Обычная ширина участка - 8-12 м, в зависимости от мощности помпы.

## ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

Опасность – содержит цемент, влажный цемент обладает коррозионными свойствами. Защищайте глаза и избегайте длительного контакта с кожей. Храните в месте недоступном для детей. Если вам необходима дополнительная информация, обратитесь к буклету «Здоровье и безопасность» (предоставляется по желанию)

## ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Не является классифицированным продуктом.

## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Общая информация, представленная в настоящем техническом описании, инструкциях по применению и остальных рекомендациях основаны на исследованиях и экспериментах. Однако, клиент должен сам определить подходят ли продукты для использования. Приведенные здесь характеристики являются средними значениями, полученными при температуре +20°C и относительной влажности 50% и они представлены в соответствии с настоящим уровнем развития технологии. Ко времени опубликования, настоящее техническое описание заменяет все предыдущие.