

# Семтор 310

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Семтор 310 – вяжущая стяжка, которую можно наносить при помощи насоса, произведена из глиноземистого цемента, заполнителей, дополнительных связующих веществ и химических добавок. Это - готовый к использованию сухой порошок, предназначен для использования в качестве основного слоя интенсивно используемых промышленных полов. Рекомендуемая толщина нанесения Семтор 310 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 310 создан для использования в качестве основания промышленных полов. 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 износоустойчивостью. Семтор 310 может быть нанесен автоматической бетономешалкой с насосом.

## ЧЕРНЫЙ ПОЛ

Семтор 310 должен быть нанесен на хорошо обработанный черный пол. Нужно удалить пыль, цементное молоко, жиры или другие материалы. Нормальная толщина составляет 6 - 20 мм, но материал может быть нанесен слоем 50 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: 6 Н/мм<sup>2</sup> после 28 дней  
Прочность на сжатие: 27 Н/мм<sup>2</sup> после 28 дней  
Сцепление с черным полом : > 1,5 Н/мм<sup>2</sup>  
Содержание летучих органических веществ: Без нашатырного спирта и муравьиных альдегидов  
Размер частиц: Макс. 2 мм.  
Естественная усадка: < 0,04 %, измерено при относительной влажности - 50% и температуре - 20°C  
Уровень pH: около 11,5  
Подвижность: 130 мм  
Водопрочность: Водопрочный (расширение под водой< естественная усадка)

## ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Смешивание с водой 15-16%(3,8-4,0 литров /25 кг продукта)**

Измерения подвижности пенетрометром: 130-140мм  
Минимальная применяемая температура: + 6 °C  
Плотность сухого порошка: Около 1,7 г / см<sup>3</sup>  
Влажная плотность: 2,0 г / см<sup>3</sup>  
Рабочее время: >10-15 мин, в зависимости от температуры  
Время отверждения: 1-3 часа - для движения пешеходов, 24 часов для средних тяжестей, 1 неделю для больших тяжестей  
Хранение: 6 месяцев в сухих условиях

## 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

Semtop 310 может быть смешан в автоматической бетономешалке с насосом. Для этого нужно использовать чистую питьевую воду в пропорции 3,8-4,0 литров на мешок весом 25 кг. Смешанный материал должен быть использован в течение 15 минут.

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)

## ОЧИСТКА

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

Опасно – 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.