

# СЕМТОР 350

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Семтор 350 – самовыравнивающийся продукт для пола готовый к диффузии характеризующийся очень небольшой усадкой во время затвердевания, которую можно наносить при помощи насоса. Основой Семтор 350 являются глиноземистый цемент, заполнители, дополнительные связующие вещества и полимер. Это - готовый к использованию сухой порошок, готовый к смешиванию с водой перед использованием.

## МЕТОДЫ И ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Семтор 350 создан для использования в промышленных зданиях, таких как хранилищах, складах, офисах и зонах, где происходит интенсивное движение вилочных погрузчиков. Он характеризуется превосходным сцеплением с основанием и устойчив к воздействию воды. Он может использоваться как черновой пол для коврового покрытия и напольной плитки. Семтор 350 может быть нанесен автоматической бетономешалкой с насосом. Рекомендуемая толщина составляет 4-10 мм в течение одной операции. Максимальная толщина составляет 25 мм. В нормальных условиях по нему можно ходить через 1-2 часа, а через одну неделю – в зависимости от условий объекта, подвергать его большим нагрузкам. Высохший и только что уложенный продукт может быть окрашен лаком СЕМПУР или краской, чтобы защитить его от грязи, которая проникает в цементную стяжку.

## ЧЕРНЫЙ ПОЛ

Семтор 350 должен быть нанесен на хорошо обработанное основание. Прочность поверхности основания не должна быть выше, чем 1,5 Н/мм<sup>2</sup>. Нужно удалить пыль, цементное молоко, жиры или другие материалы. Материал обладает очень хорошей текучестью, обеспечивающей гладкую поверхность для укладки коврового покрытия. Для покрытия наклонных плоскостей рекомендуется использование небольшого количества воды и наливка с высшей точки к низшей. Не полностью схватившийся материал можно легко обработать или удалить излишки, что позволяет осуществить необходимое выравнивание.

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)

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Прочность на изгиб: 11 Н/мм<sup>2</sup> после 28 дней

Прочность на сжатие: 40 Н/мм<sup>2</sup> после 28 дней,  
ультимативная сила >45 Н/мм<sup>2</sup>.

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%, измерено относительной влажности 55%

Уровень pH: около 11,5

Подвижность: 150-155 мм

Водопрочность: Водопрочный

## ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Смешивание с водой: 18-19%(4,5-4,75 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 часа - для движения пешеходов, 24 часа - для средних нагрузок ,1 неделя - для больших нагрузок

Хранение: 6 месяцев в сухих условиях

## ПОДГОТОВКА ЧЕРНОГО ПОЛА

Поверхность предназначенная для обработки должна быть твердой, плотной и свободной от загрязнений. Всю 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 350 может быть смешан в автоматической бетономешалке с насосом. Для этого нужно использовать чистую питьевую воду в пропорции 4,75-5,0 литров на мешок весом 25 кг. Смешанный материал должен быть использован в течение 15 минут.

## 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

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.