

# Cemdure 130

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Cemdure 130 – самовыравнивающая стяжка, которую можно наносить при помощи насоса, произведена из глиноземистого цемента, заполнителей, дополнительных связующих веществ и химических добавок, характеризующихся небольшой усадкой. Это - готовый к использованию сухой порошок, предназначен для использования исключительно с добавлением воды.

## МЕТОДЫ И ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Cemdure 130 создан для использования с полами, в которых находятся трубы отопления, с деревянными полами и может служить тонким выравнивающим слоем. Он может быть применен на каменных и деревянных основаниях. Он характеризуется превосходным сцеплением с черным полом и устойчив к воздействию воды. Cemdure 130 предназначен для использования в жилых зданиях. Он может использоваться как основание под ковровое покрытие и напольную плитку. Cemdure 130 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. Рекомендуемая толщина составляет 30 мм. В нормальных условиях по нему можно ходить через 1-2 часа, а через 1-3 дня – в зависимости от условий объекта, окончательно начать его эксплуатацию в условиях больших нагрузок.

## ЧЕРНЫЙ ПОЛ

Cemdure 103 должен быть нанесен на хорошо обработанный черный пол. Нужно удалить пыль, цементное молоко, жиры или другие материалы. Материал обладает очень хорошей текучестью, что обеспечивает 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

Количество воды: 19 %, температура 20 °С во время обработки, относительная влажность - 50%  
Прочность на изгиб: 6 Н/мм<sup>2</sup> после 28 дней  
Прочность на сжатие: 30 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. 2 мм.  
Естественная усадка: < 0,05 %  
Уровень pH: около 11,5  
Подвижность: 140 мм  
Водопрочность: Водопрочный (расширение под водой < естественная усадка)

## ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ 20°С)

**Смешивание с водой: 15-16%(4,75-5,00 литров /25 кг продукта)**  
Измерения подвижности пенетрометром: 130-140мм  
Минимальная применяемая температура: + 6 °С  
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 отвердения: 1-3 часа - для движения пешеходов, 24 часов для средних тяжестей, 1 неделю для больших тяжестей  
Хранение: 6 месяцев в сухих условиях, макс. 20 °С и относительной влажности 50%

## 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

Cemdure 130 может быть смешан в автоматической бетономешалке с насосом. Для этого нужно использовать чистую питьевую воду в пропорции 3,75-4,0 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 должны разделяться на маленькие 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).

## 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 соответствие с настоящим уровнем развития технологии. Ко времени опубликования, настоящее техническое описание заменяет все предыдущие.