



**ПРОМЫШЛЕННЫЙ  
ПОЛ**

## НЕОДУР HE 65 metallic

Металлический сухой раствор -  
некорродирующий  
для ФИНИШНОГО ПОЛА ТОЛЩИНОЙ  $\geq 6$  ММ

### ОПИСАНИЕ

НЕОДУР HE 65 metallic - готовая к использованию сухая смесь на основе чистого металлического некорродирующего материала. Металлические материалы соответствуют твердым наполнителям по DIN 1100 - M 0/4 (КОРОДУР WH-metallic) для производства композитных стяжек для самых тяжелых нагрузок согласно классу прочности DIN EN 13813 СТ-С 80-F 11-A 3.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Для производства сверхпрочных промышленных полов. Чрезвычайно устойчивый к напряжениям при ударных нагрузках. Особенно подходит для напряжений, вызываемых интенсивным движением транспортных средств на металлических колесах, гусеничных транспортных средств, нагрузок от качения от рабочего оборудования с острыми гранями и т.п. Используется для производства т.н. резервуарных стяжек.

### СВОЙСТВА

- устойчивость к бензину, минеральному маслу, растворителям
- очень высокая устойчивость к износу, в том числе при самых сильных напряжениях
- водонепроницаемый, подходит для сырых помещений
- не содержит хлоридов
- предотвращает заносы и скольжение в случае разлива масла и во влажных помещениях
- не подвержен коррозии
- устойчивость к низким температурам и обледенению
- не накапливает электростатические заряды
- высокая поверхностная плотность
- физиологически и экологически безопасный

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

**гранулометрия:** 0-4 мм  
**предел прочности на сжатие:** C 80, примерно 80 МПа  
**предел прочности на растяжение:** F 11, примерно 11 МПа  
**износ:** А 3, примерно  $\leq 3$  см<sup>3</sup> / 50 см<sup>2</sup>  
**расход:** примерно 3,5 кг/м<sup>2</sup> на мм

### УКЛАДКА

**«мокрое по мокрому»**  
Бетонная плита должна быть изготовлена из бетона класса, как минимум, C 25/30 по DIN EN 206. (Внимание: не используйте бетон с воздухоовлекающей добавкой!). Поверхность должна быть горизонтальной с предельным допуском по DIN 18 202. Свежая, готовая к использованию бетонная плита затирается дисковой затирочной машиной. НЕОДУР HE 65 metallic смешивается с водой в бетономесителе с неподвижным вертикальным барабаном до достижения подходящей пластической консистенции, укладывается на свежее предварительно затертое основание и выравнивается по калибрам алюминиевой планкой или вибрирующей балкой ( $\geq 6$  мм). Затем происходит шлифование дисковой затирочной машиной для закрытия пор и сглаживание согласно требуемой структуре поверхности (крыльевой поплавок).

### «на схваченную бетонную плиту»

Существующая бетонная плита класса не менее C 25/30 должна быть предварительно обработана фрезерованием, дробеструйной очисткой и т.п. В случае состава Remabond поверхность должна быть ровной, без трещин, ослабленных и хрупких частиц и цементного молока, грубой и с открытыми порами. Ровность должна соответствовать DIN 18 202, таблица 3, строка 3. Подготовленная бетонная плита предварительно увлажняется для предотвращения формирования глинобетона.

[www.korodur.de](http://www.korodur.de) [www.korodur.ru](http://www.korodur.ru)

Представительство в России:  
125445 Москва, ул. Беломорская, д.40  
Тел.: +7 (495)225-50-97; 517-88-97; 981-15-64  
Тел.моб.: +7-926-851-46-64  
[koroduru@gmail.com](mailto:koroduru@gmail.com); [markapola@mail.ru](mailto:markapola@mail.ru)

На матово-влажную поверхность равномерно праймер КОРОДУР НВ 5 при помощи жесткой щетки (см. техническую спецификацию КОРОДУР НВ 5). НЕОДУР HE 65 metallic перемешивается согласно методу «мокрое по мокрому», укладывается ( $\geq 10$  мм), затирается и заглаживается.

**Швы:** Швы в в основании должны совпадать со стыками в готовом НЕОДУР HE 65 metallic. Готовый пол должен быть отделен швами от стен, колонн и т.п.

### Дополнительная обработка:

Изготавливаемый промышленный пол НЕОДУР должен быть защищен от слишком быстрого высыхания согласно DIN 1045.

Перепады температуры могут влиять на процедуры схватывания и отвердевания.

### ПРОИЗВОДСТВО

«КОРОДУР Вестфаль Хартбетон ГмБХ & Ко. КГ», завод Ваттеншайд.  
Сертификация: DIN EN ISO 9001:2008

### УПАКОВКА / ПОСТАВКА

40-килограммовая специальная бумажная упаковка

### ХРАНЕНИЕ

Сухой, подобно цементу.  
Срок хранения примерно 12 месяцев.

### СОВЕТЫ

Это изделие содержит цемент и имеет щелочную реакцию на влагу / воду. Поэтому защищайте руки и глаза. При попадании в глаза обратитесь к врачу. Наши рекомендации по технологии нанесения основываются на собственном опыте. Рекомендуется подготовить технологический процесс и количество используемого материала в соответствии с местными условиями, и в этом контексте мы ссылаемся на наши общие условия продажи и поставки.

«КОРОДУР Интернэшнл ГмБХ»

Главный офис:  
Вернер-фон-Браун Штрассе, 4  
92224 Амберг  
П/я 1653 • 92206 Амберг  
Тел.: +49 (0) 96 21 / 47 59-0  
Телефакс: +49 (0) 96 21 / 3 23 41  
[info@korodur.de](mailto:info@korodur.de)

