

# НЕОДУР НЕ 50 SF

## Промышленный химстойкий пол для производства сверхпрочных химстойких полов

### ОПИСАНИЕ

**НЕОДУР НЕ 50 SF** - готовая к применению сухая химстойкая строительная смесь, состоящая из специальных цементов, высокопрочных наполнителей класса прочности по EN 13813 / DIN 18560-7 СТ-С50-F7-A5 и высококачественных специальных добавок.

Для обработки в качестве композитной стяжки в один или два слоя с учетом соответствия самым высоким требованиям к полам со сверхтяжелыми нагрузками и обеспечения высокой кислотостойкости.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Внутри и вне помещений. Для производства сверхпрочных промышленных полов. Используется как слой износа, например, на случай биогенного воздействия сернокислых соединений. В основном применяется в сельскохозяйственной области, в очистных установках, приютах для животных (с нагрузками от мочи и экскрементов) и т.п., а также в коммерческой и промышленной области, производственных помещениях, на многоярусных складах и в иных промышленных зонах.

### СВОЙСТВА

- высокая кислотостойкость
- устойчив к топливам, нефтепродуктам, минеральным маслам, растворителям
- высокая износостойкость
- не содержит хлоридов
- предотвращает заносы и скольжение в случае разлива масла и во влажных помещениях
- устойчивость к низким температурам и обледенению
- физиологически безвредный
- не накапливает электростатические заряды

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

размер зерен: 0-5 мм  
кислотостойкость при: значении pH 2-4  
расход: 2,10 кг/м<sup>2</sup>/мм  
толщина слоя: 10-15 мм  
время перемешивания: > 3 минут

### ОБРАБОТКА

#### влажное по влажному:

Бетонная плита должна быть изготовлена из бетона класса С 25/30. На поверхности свежего бетона не должно быть цементного молока. Поверхность должна быть горизонтальной с учетом предельного допуска.

#### на затвердевшую бетонную подложку:

Существующая бетонная плита должна быть предварительно обработана с помощью фрез, дробеструйных установок и т.п. Поверхность должна быть ровной, без трещин, грязи, цементного молочка, непрочно держащихся частиц, шершавой и с открытыми порами. Подготовленная таким образом подложка должна быть пропитана водой за 1 день до укладки, избегайте образования луж. На матово-влажную поверхность нанесите праймер КОРОДУР НВ5 (см. техническую спецификацию).

### УКЛАДКА

Еще влажный (но по которому уже можно ходить) бетон обрабатывается бетоноотделочной машиной. **НЕОДУР НЕ 50 SF** смешивается с водой в бетоносмесителе с неподвижным вертикальным барабаном до достижения подходящей пластической консистенции. **НЕОДУР НЕ 50 SF** наносится на свежий затертый участок (бетонную плиту) и выравнивается алюминиевой рейкой или виброрейкой. Затем интенсивно заглаживается бетоноотделочной машиной.

При укладке на уже затвердевшую бетонную подложку **НЕОДУР НЕ 50 SF** наносится на свежий, только что уложенный праймер КОРОДУР НВ5. Стыки в слое НЕОДУР должны повторять стыки в бетонной плите. Кислотостойкая промышленная стяжка должна быть отделена от восходящих кладок, колонн, а также от фундаментов.

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБРАБОТКА

Перепады температуры могут влиять на процессы схватывания и набора прочности. Изготавливаемая твердая упрочняющая стяжка НЕОДУР должна быть защищена от слишком быстрого высыхания согласно DIN EN 1045. Для промежуточного набора прочности бетона рекомендуем использовать КОРОКЬЮР, для нормального набора прочности или гидратации и обеспыливания стяжек НЕОДУР-материалы КОРОПОКС или КОРОСИЛ (см. технические спецификации).

### ПРОИЗВОДСТВО

«КОРОДУР ВЕСТФАЛЬ ХАРТБЕТОН ГМБХ & КО. КГ»  
завод Ваттеншайд  
Сертификация: DIN EN ISO 9001:2008

### УПАКОВКА / ПОСТАВКА

25-килограммовые специальные бумажные мешки.

### ХРАНЕНИЕ

В сухом месте, подобно цементу. Срок хранения-рекомендуемый 6 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.

«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



[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)

