

Vandex®

A construction worker wearing a yellow hard hat and a high-visibility safety vest is shown from the side, leaning over and using a hand trowel to smooth a freshly poured concrete surface. The worker is wearing a blue long-sleeved shirt. The background is a plain, light-colored concrete wall.

SUPER Сухое распыление

Гидроизоляция

Общестроительная

Питьевая вода

Канализация

Швы

Строительные швы

Деформационные
швы

Ремонт бетона

ремонт

защита

Старые строения

реставрация

VANDEX SUPER



- Гидроизоляционный раствор
- Глубокая гидроизоляция от давления воды до 14 бар
- Одобрено для применения с питьевой водой
- Ремонт трещин до 0,3мм
- Паропроницаемый раствор

СОСТАВ

VANDEX SUPER

Фракционированные
кварцевые пески



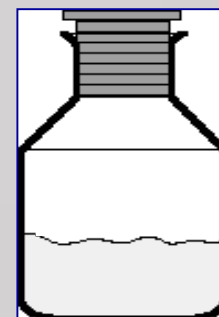
VANDEX PREMIX

Портландцемент



VANDEX CONCRETE GREY

Химические добавки



СВОЙСТВА

- VANDEX SUPER защищает бетон от проникновения воды путем **блокировки** капилляров.
- Это не мембранный продукт, а **капиллярно-активный продукт**
- Продукт проникает в бетон и становится неотъемлемой частью бетона.

ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ

Несколько испытаний, проведенных с разных уголках мира, подтверждают гидроизоляцию до **14 бар** положительного или негативного давления воды (протокол испытаний 05-012/00).

ПАРОПРОНИЦАЕМОСТЬ

Покрытие VANDEX SUPER обеспечивает снижение паропроницаемости до 63,5% , но при этом остается паропроницаемым (протокол испытаний 05-007/00).

ВВА – Британский согласительный совет - одобрено

Совместимость с питьевой водой. Устойчивый к сульфатам. Эффективный. (протокол испытаний № 04-044/01)

Инструкция по нанесению



*Сухое распыление смеси
VANDEX SUPER расход от
1.0 до 2.0 кг/м² в
зависимости от тех.условий*



ПЕРЕД УКЛАДКОЙ НЕСУЩЕЙ ПЛИТЫ

Бетонная подготовка

Подливка из мелкозернистого бетона заливается как обычно

Сроки применения VANDEX SUPER методом сухого распыления

Смесь Vandex наносится сразу перед заливкой бетона.

Нанесение VANDEX SUPER

VANDEX SUPER насыпается по-сухому на поверхность через сито с сеткой в 1мм.



ПОСЛЕ УКЛАДКИ БЕТОНА

Бетонирование

Бетон залит

Срок применения VANDEX SUPER

VANDEX SUPER наносится, когда бетон достиг начала схватывания.

Нанесение сухим распылением VANDEX SUPER

VANDEX SUPER распыляется сухим через сито.

В качестве альтернативы смесь Vandex можно рассыпать механическими средствами, такими как разбрасыватель удобрений садового типа.



ПОСЛЕ УКЛАДКИ БЕТОНА

Силовая затирка или вручную



ПОЛИМЕРИЗАЦИЯ

Проникающие смеси
VANDEX нужно защищать от
испарения в процессе
полимеризации.



Объект применения: Выставочный центр Hong Kong Convention Centre

Гидроизоляция плит перекрытия и элементов фундамента



РАЗЛИЧНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

- аквариумы
- пожарные резервуары для воды
- бассейны
- мосты
- сборные железобетонные компоненты и пр.



Объект применения: Теннисный комплекс Ролан Гаррос, Париж, Франция

Применяемые продукты:

Проникающая гидроизоляция
VANDEX SUPER

Обмазочная гидроизоляция
VANDEX UNI MORTAR 1

Площадь покрытия: 8820 м²

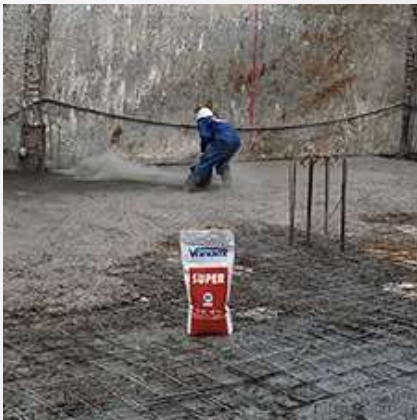


Объект применения: Стадион Ролан Гаррос, Париж, Франция

1. Заливка бетона



2. Распыление VANDEX SUPER



3. Выравнивание вручную шпателем в местах армировки



4. Выравнивание силовым шпателем по поверхности



Проект применения: Теннисный стадион Ролан Гаррос, Париж Франция

