

VoxLar® (TrowelGrade B-400®)

Герметик гидроизоляционный.

Liquid Rubber VoxLar® это универсальный однокомпонентный экологически чистый гидроизоляционный герметик высокой вязкости, специально разработанный как уплотнительный материал с высокой эластичностью для обеспечения гидроизоляционных свойств. Работы по гидроизоляционной обработке можно проводить как на горизонтальных, так и на вертикальных плоскостях. Материал является водонепроницаемым, химически стойким, не изнашивается и не трескается, устойчив к биологическому разрушению, воздействию на него щелочей, солей, ряда кислот и ультрафиолету в течение 20 лет. После применения герметика образуется бесшовная, с хорошей адгезией к любому основанию, резиновое уплотнение.

ФИЗИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПРОДУКТА	
Цвет	Коричнево-черный
Плотность	Около 1580 гр/дм ³
Вредные летучие вещества	Не содержит растворителей
% сухого остатка	80-82%
pH	10-12

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОКРЫТИЯ	
Прочность сцепления к основанию (бетон / металл)	1,90 мПа
Снижение условной прочности при растяжении	нет
Относительное удлинение при растяжении в %	150%
Восстановление формы	98%
Водопоглощение по массе в течение 24 ч, %	0,1
Теплостойкость при 90°C 5ч	Повреждения не обнаружены
Водонепроницаемость в течение 72ч при давлении 0,01МПа	Не обнаружено
Водонепроницаемость в течении 72ч при давлении 0,03МПа	Не обнаружено
Гибкость при температуре минус 20°C (R=40 мм)	Трещин не обнаружено
Устойчивость к УФ	15 лет
Прочность на пробой при низких температурах -10°C	Проходит
Твердость по Шроту А	75-80
Твердость по Шроту D	15-18
Твердость (Дурометр 00)	93-95
Диапазон рабочих температур	-40°C - +80°C
Пиковые -55°C +90°C	4
НЕ ТОКСИЧЕН НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ	
Жизнеспособность мастики	12 месяцев

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Беречь от детей. Избегать хранения при температуре ниже +5°C. Пожалуйста, ознакомьтесь с паспортом технической безопасности **Liquid Rubber VoxLar®** перед использованием.

Liquid Rubber VoxLar® создан на основе битумной эмульсии и представляет собой комбинацию эластомеров и акриловых полимеров с добавлением инертных и связующих наполнителей для получения высокопрочного, эластичного и быстросохнущего шва. Материал на водной основе, не содержит растворителей, не токсичен и безопасен для окружающей среды.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Liquid Rubber VoxLar® применяется в качестве герметика и наполнителя для термоусадочных и межпанельных швов. Может применяться для заполнения трещин, щелей, как на горизонтальных, так и на вертикальных поверхностях. Материал широко используется при строительстве мостов и туннелей.

НАНЕСЕНИЕ МАТЕРИАЛА

Liquid Rubber VoxLar® наносится шпателем. Основание, на которое наносится **VoxLar®** должно быть чистым, сухим, очищенным от веществ, препятствующих адгезии (жир, пыль, пятна от бензина и дизельного топлива и т.п.). В редких случаях основание следует прогрунтовать любой битумно содержащей грунтовкой, в составе которой отсутствуют растворители.

После полного высыхания образуется водонепроницаемое, бесшовное эластичное покрытие с повышенными эксплуатационными характеристиками. **VoxLar®** - герметик, готовый к применению, наносится в жидком состоянии и после высыхания формирует гибкую эластичную мембрану, способную выдерживать нагрузки и вибрации. не образуя трещин и не отслаиваясь. Герметик обладает очень хорошей адгезией. Расход материала зависит от толщины и глубины наполнения.

При температуре окружающей среды +25°C и 50% относительной влажности, **VoxLar®** полностью высыхает за 24 часа. Время высыхания возрастает при падении температуры и повышении влажности. Материал не следует наносить при температуре окружающей среды ниже +5°C, или, если в течение 24 часов после нанесения ожидается дождь.

Срок хранения в течение 6 месяцев со дня изготовления, указанного на упаковке.

Герметик следует наносить одним или несколькими слоями в зависимости от требуемой толщины нанесения. Каждый последующий слой наносится после высыхания предыдущего. Основания, имеющие глубокие выемки, раковины, обработать таким образом, чтобы не оставался воздух и не образовывались воздушные пузыри.

Работы следует выполнять при температуре воздуха от +5 до +25 °C и относительной влажности воздуха не более 80 %.

Перед применением клей необходимо перемешать строительным миксером на средних скоростях до получения однородной массы!!!!

ОГРАНИЧЕНИЯ

Liquid Rubber VoxLar® средне-щелочное вещество. Во время нанесения этого продукта соблюдайте правила безопасности, надевайте перчатки, очки и другие надлежащие средства защиты. Для получения дополнительной информации ознакомьтесь с паспортом технической безопасности продукта.

Liquid Rubber VoxLar® не наносить при температуре ниже +5°C (ниже -10°C при применении материалов «зимней» серии). Не наносите материал на влажные или замороженные поверхности, или в преддверии дождя.

При использовании материала руководствоваться действующими нормативами в строительстве.

Вскрытая упаковка **VoxLar®** может быть использована в течение 4 часов, не теряя качества продукта.

Liquid Rubber VoxLar® стабилен при цикле «замораживание – оттаивание».

УПАКОВКА

• 25 кг. – ведро

• 12 кг. – ведро

• 7 кг. – ведро



ХРАНЕНИЕ

Материал должен храниться в неповрежденной плотно закрытой упаковке в сухом помещении. Срок хранения в течение 6 месяцев со дня изготовления, указанного на упаковке.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Пожалуйста, ознакомьтесь с паспортом технической безопасности **Liquid Rubber VoxLar®** перед его использованием.

По любым вопросам обращайтесь в службу технической поддержки:

+375 212 674481

+375 212 674743

+375 29 6456456

Или к региональным представителям.