

2-компонентное полимер модифицированное толстое битумное покрытие с заполнителями из пенополистирола

- очень быстрая полимеризация
- эластичное и устойчивое к образованию трещин
- подходит в качестве клея для изоляционных элементов
- легко наносить на влажные поверхности
- без растворителя

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

VANDEX FLEXBIT 2K P двухкомпонентное армированное толстое битумное покрытие без растворителя с заполнителями из полистирола на основе полимер модифицированной толстой битумной эмульсии.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

VANDEX FLEXBIT 2K P можно использовать в качестве клея и защиты теплоизоляционных панелей. Пастообразная, тиксотропная текстура VANDEX FLEXBIT 2K P обеспечивает гидроизоляцию против грунтовой влаги и препятствует протечкам воды, а также препятствует накоплению просачивающейся воды под плитами перекрытия, а также на стенах и других подземных конструкциях (макс. глубина: 3,0 м под землей).

Кроме того, VANDEX FLEXBIT 2K P используется для внутренней герметизации поверхности пола над и под землей, защищает от подъема влаги.

СВОЙСТВА

VANDEX FLEXBIT 2K P обладает высокой устойчивостью к агрессивной грунтовой воде. Он не устойчив к воздействию ароматических и алифатических веществ, нефти, жиру, и пр.

Испытан в соответствии с EN 13501-1, пожарная классификация VANDEX FLEXBIT 2K P - класс E.

Наносится с рекомендуемой толщиной около 4,5-5,5 л/м², покрытие стойкое к образованию трещин.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Обрабатываемая поверхность должна быть чистой, прочной, без масла и жира. Удалите все неровности с краев и гребни. Большие поры и пустоты должны быть заполнены раствором VANDEX BB 75 или VANDEX UNI 1. Перед нанесением VANDEX FLEXBIT 2K P основание должно быть сухим или слегка влажным.

ПЕРЕМЕШИВАНИЕ

Сначала немного перемешайте битумную эмульсию в контейнере с помощью миксера на медленной скорости. Затем добавьте порошкообразный компонент и быстро перемешайте до однородной консистенции без комков. Время смешивания составляет ок. 2-3 минуты.

НАНЕСЕНИЕ

После смешивания VANDEX FLEXBIT 2K P готов к использованию и может быть нанесен зубчатым шпателем. Температура окружающей среды и материала должна быть минимальной. +5 °C и макс. +35 °C.

VANDEX FLEXBIT 2K P наносится в 2 слоя. Сначала нанесите царапающий слой, чтобы заполнить все поры и полости, а затем второй слой VANDEX FLEXBIT 2K P. Дайте ему высохнуть перед нанесением второго слоя (до состояния - сухой на отлип).

Свеже уложенное покрытие должно быть защищено от сильного солнечного света и дождя подходящими средствами.

РАСХОД

Нанесение	Кол-во слоев	Расход сырого материала	Миним. толщина сух.слоя
влажное основание	2 слоя	приблизительно 4.5 л/м ²	3 мм
поверхностные воды без давления и просачивания	2 слоя	приблизительно 4.5 л/м ²	3 мм
Вода накапливается и просачивается	2 слоя с армировкой сетчатой	приблизительно 5.5 л/м ²	4 мм

УПАКОВКА

Составное пластиковое ведро, содержащее 25 л эмульсии и 5 кг порошка.

ХРАНЕНИЕ

При хранении в неоткрытой, неповрежденной оригинальной упаковке при температуре минимум +5 °C, срок годности ок. 9 месяцев. Хранить и транспортировать в защищенном от мороза месте. Избегайте воздействия прямых солнечных лучей и сильного тепла.

ОЧИСТКА

Свежее покрытие VANDEX FLEXBIT 2K P можно удалить водой с мылом, как с оборудования, так и с рук. Сухое покрытие VANDEX FLEXBIT 2K P удаляется с помощью обычного растворителя.

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

VANDEX FLEXBIT 2K P (эмульсия) не является опасным веществом. Однако соблюдайте обычные меры безопасности при обращении с химическими веществами. Обеспечьте хорошую вентиляцию при работе с большими количествами и в закрытых помещениях.

VANDEX FLEXBIT 2K P (порошок) содержит цемент. Раздражает кожу. Риск серьезного повреждения глаз. Хранить в недоступном для детей месте.

Не вдыхайте пыль. Избегайте контакта с кожей и глазами. При попадании в глаза немедленно промыть большим количеством воды и обратиться к врачу. Наденьте подходящие перчатки и средства защиты глаз/лица.

Паспорт безопасности доступен на сайте производителя www.vandex.com или по запросу у нашего представителя на месте.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	
цвет эмульсии порошок смесь после высыхания	коричневый серый черный
плотность (смесь) [кг/л]	0.87
температура нанесения [°C]	+5 до +35 °C
время обработки, 20 °C [мин.]	приблизительно 60
ремонт трещин [мм] при +4 °C, 2 мм толщина влажной пленки	2
коэффициент сопротивления паропроницаемости [μ]	5'000–30'000
жаропрочность [°C]	до +70 → нет подвижек
морозостойкость [°C]	0 → нет трещин при изгибе
водонепроницаемость (DIN 52123) [bar]	0.75
ливнестойкость (DIN 52461)	устойчивое через 5 часов
Уменьшение толщины слоя в процессе высыхания через 28 суток [%]	приблизительно 20
Все данные усредняются по нескольким тестам в лабораторных условиях. На практике климатические изменения, такие как температура, влажность и пористость субстрата, могут влиять на эти значения.	



Официальный представитель в России
ООО «Джифлекс»
Тел.: +7 (495) 665-29-05
info@gflex.ru
www.gflex.ru

Информация, содержащаяся здесь, основана на нашем многолетнем опыте и лучших наших знаниях. Однако мы не можем дать никаких гарантий, поскольку для успешного исхода необходимо учитывать все обстоятельства в каждом отдельном случае. Показаниями требуемых количеств являются только средние значения, которые в некоторых случаях могут быть больше.



CONCRETE PROTECTION AND WATERPROOFING

An **RP** Company

HEADOFFICE AND INTERNATIONAL SALES:
VANDEX INTERNATIONAL LTD
P.O. Box, CH-4501 Solothurn/Switzerland
Phone: +41 32 626 36 36, Fax +41 32 626 36 37
E-mail: info@vandex.com www.vandex.com

PRODUCTION AND SALES GERMANY/AUSTRIA:
VANDEX ISOLIERMITTEL-GESELLSCHAFT m.b.H.
P.O. Box, 1406, D-21487 Schwarzenbek/Germany
Phone: +49 4151 89 15-0, Fax +49 4151 89 15 50
E-mail: info@vandex.de www.vandex.de

