

TECHNO KRAFT БИТУМНАЯ ПОЛИУРЕТАНОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ

**Двухкомпонентный, на основе битума и полиуретана,
жидкий гидроизоляционный материал.**

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

TECHNO KRAFT БИТУМНАЯ ПОЛИУРЕТАНОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ — двухкомпонентный, содержащий битум полиуретановый, высокоэластичный жидкий гидроизоляционный материал. Наносится в холодном виде. Благодаря отличной адгезии к различным поверхностям образует прочный гидроизоляционный слой. Обладает высокой прочностью на растяжение, разрыв и износ. Благодаря постоянной эластичности обладает высокой способностью перекрывать трещины.

ОСОБЕННОСТИ

- Наносится в холодном виде, легко наносится валиком, шпателем или кистью.
- Наносится без швов.
- Обладает высокой эластичностью.
- Устойчив к корням растений.
- Не подвержен воздействию застоявшейся воды.
- Не подвержен воздействию неблагоприятных погодных условий.
- Сохраняет физические свойства при температуре от -30°C до +80°C.
- Обеспечивает превосходную адгезию к поверхности, на которую наносится.
- Обеспечивает высокую стойкость к химическим веществам.
- Высокая прочность на растяжение, разрыв и износ.
- После отвердевания не содержит токсичных веществ.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Фундаменты зданий,
- подпорных стенах,
- Крыши и террасы, зеленые крыши,
- В изоляции водосточных желобов и водосточных труб,
- Ванн комнаты, кухни и балконы (под покрытием) гидроизоляция,
- В уже выполненных ремонтах с использованием полиуретан,
- Легких крышах из металла и волокнистых материалов,

- На бетонных, деревянных и металлических поверхностях с подходящей грунтовкой.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Подготовка поверхности:

Перед нанесением с поверхности необходимо удалить все факторы, ослабляющие адгезию, такие как масло, частицы рыхлого цемента, парафин, смазка, формы, старые мембраны. При необходимости все поверхности следует промыть водой под давлением и хорошо высушить. Повреждения поверхности следует отремонтировать с помощью подходящих ремонтных материалов.

После подготовки поверхности впитывающие поверхности грунтуются безрастворной эпоксидной грунтовкой или полиуретановой грунтовкой. На влажных поверхностях и глазурованных поверхностях, таких как керамика и металл, следует использовать грунтовку, устойчивую к влаге.

Способ смешивания

TESNNO KRAFT БИТУМНАЯ ПОЛИУРЕТАНОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ должна быть приготовлена с учетом срока годности смеси двух компонентов, в количестве, необходимом для использования, с соблюдением пропорций смешивания. Для получения однородной смеси следует следить за тем, чтобы температура продукта не была ниже 15 °C. Перед нанесением материал следует перемешать до однородного состояния с помощью миксера на низкой скорости (300-400 оборотов) с использованием подходящей насадки.

Применение:

TESNNO KRAFT БИТУМНАЯ ПОЛИУРЕТАНОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ может наноситься с помощью валика, тонкой шпательки, распылителя или кисти. Первый слой наносится выбранным способом на поверхность равномерно. Второй слой наносится тем же способом через 4–24 часа. Время между нанесением слоев не должно превышать 24 часа.

- Если время между нанесением слоев превышает 24 часа, первый слой обязательно необходимо отшлифовать и нанести промежуточный грунт.
- При нанесении методом распыления материал следует разбавить промежуточным грунтом, а затем приступить к нанесению.
- До полного отвердевания материал следует защищать от воды, дождя, внешних воздействий и механических повреждений.
- Следует иметь в виду, что в жаркую погоду время выдержки может сократиться, а в холодную — удлиниться.

РАСХОД

Общий расход: 1,50 - 2,00 кг/м²

УПАКОВКА

Компонент А	Компонент В	(А+В) Набор
20 кг ведро	20 кг ведро	Набор 40 кг

ЦВЕТ

Черный

ХРАНЕНИЕ / СРОК ХРАНЕНИЯ

- Беречь от неблагоприятных погодных условий.
- Хранить в сухом и прохладном месте (+10 ° С и +25 ° С).
- Открытый и смешанный продукт следует сразу употребить.
- В неоткрытой упаковке, в сухом месте при температуре не ниже +5 °С срок хранения составляет 12 месяцев.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Используемые инструменты можно очищать растворителем, если материал высох, то очищают механически.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- При нанесении в закрытых помещениях необходимо обеспечить хорошую вентиляцию.
- В холодную погоду упаковку перед применением необходимо хранить не менее 24 часов при температуре не ниже +15°C.
- После нанесения поверхность должна быть защищена от воздействия воды, дождя, росы, снега, града, мороза и других погодных условий до полного высыхания.
- Не подносите к открытому огню и не курите во время применения.
- Используйте перчатки, очки и защитную одежду.
- При попадании на кожу промыть мылом и большим количеством воды.
- Не глотать, пустую упаковку не использовать для хранения пищевых продуктов и не бросать в огонь.
- Только для профессионального использования, хранить в недоступном для детей месте.

БЕЗОПАСНОСТЬ

Пользователи должны обращаться к последним версиям паспортов безопасности материалов, содержащих физические, экологические, токсикологические и другие данные, касающиеся безопасности, для получения информации и рекомендаций по безопасной транспортировке, хранению и утилизации химических продуктов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

КАЧЕСТВО	ЕДИНИЦА	МЕТОД	ХАРАКТЕРИСТИКА
Цвет			Черный
Вязкость (БРУКФИЛД) (23°C и 55% RH)	сР	ASTM D2196-86 / TS 5833 EN ISO 3219	A+B 3500 – 4500
Удельный вес (23°C и 55 % RH)	г/см³	ASTM D1475 / DIN 53217 / ISO 2811	1,00 ± 0,05
Температура воспламенения	оС	ASTM D93, закрытый контейнер	42
Время, в течение которого можно ходить по поверхности (23°C и 55% относительной влажности)	часов	-	16 -
Полное отвердевание	дней		5
Повторное нанесение слоев	час	-	12 * 24
Твердость (7 дней)	Шор А	ASTM D2240 / DIN 53505 ISO 868	35
Прочность на разрыв (23°C и 55% RH)(7 дней)	Н/мм²	ASTM D412	> 2,2
Относительное удлинение при разрыве (23°C и 55% RH)	%	ASTM D412 / EN-ISO-527-3	> 2000
Срок хранения (23°C и 55% RH)	Минут		30

ЮРИДИЧЕСКОЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Информация о продуктах KRAFT POLYMER, представленная здесь, и в частности рекомендации по применению и конечному использованию, предоставлена добросовестно на основе имеющихся у KRAFT POLYMER сведений и опыта при нормальных условиях и в соответствии с рекомендациями KRAFT POLYMER, при условии правильного хранения, обработки и применения этих продуктов. Продукты, поверхности применения и области применения в практике весьма разнообразны. Поэтому при использовании продуктов KRAFT POLYMER убедитесь, что вы применяете правильный продукт, в правильных условиях и в правильном месте, и строго следуйте информации и инструкциям KRAFT POLYMER относительно коммерческой пригодности и/или пригодности для определенной цели. В противном случае KRAFT POLYMER не несет ответственности за возможный ущерб. Пользователь продукта (пользователи) должен проверить пригодность продукта для применения и цели, для которых он планирует использовать продукт. KRAFT POLYMER оставляет за собой право изменять свойства своих продуктов. Необходимо соблюдать права собственности третьих лиц. При принятии всех заказов действуют наши текущие условия продажи и доставки. Пользователи должны всегда учитывать последнюю версию местного информационного листа о продукте, который можно получить у KRAFT POLYMER.

VARLIK MİNERAL JEOTERMAL ENERJİ MADEN İNŞ. TİC. A.Ş.
ЦЕНТР: Beştepe Mah.No:1/113 Yenimahalle/Анкара

АНТАЛЬЯ ЗАВОД: Çıplaklı Mah. 22171 Cd. No:14 Döşemealtı/Анталья

ЭЛ. ПОЧТА: info@kraftbau.com.tr

ТЕЛ: 444 6 190

Kraftbau.com.tr