


ВЕМАКС. Служба гидроизоляции и кровли.	ВОДА НЕ ПРОЙДЕТ!
т.0536-798-09-58 моб. 067-535-68-04 www.vemax.webgid.info e-mail: vemax-krem@yandex.ru	
CEMIZOL 2EN Гидравлически вяжущая, двухкомпонентная уплотнительная смесь, эластичная масса, стойкая к высокому давлению воды	

Категория материала: обмазочная мембранная гидроизоляция.

Свойства:

Высоко- эластичная, непаропроницаемая двухкомпонентная мембрана. Отличная устойчивость к воздействию воды, даже при постоянном контакте с ней, длительной устойчивостью к атмосферным воздействиям, высокой износостойкостью. Образующийся монолитный слой защищает постройки от воздействия агрессивных химикатов (сульфатов, хлоридов, кислот), масел и агрессивных соединений, находящихся в земле. Удобна в применении, можно наносить на поверхности со сложной формой. Служит для применения как внутри, так и снаружи помещений.



Применение:

- для выполнения эластичных гидроизоляционных мембран на стенах подвалов и фундаментов;
- для горизонтальной гидроизоляции, изоляции типа «ванна»;
- гидроизоляция плавательных бассейнов, резервуаров с бытовой и технической водой, промышленных холодильников;
- защита оснований перед проникновением CO₂;
- используется для гидроизоляции террас, балконов (можно непосредственно облицовывать керамической плиткой);
- гидроизоляция крыш на основе бетона;
- отличная защита бетона и штукатурки от образования солей;
- гидроизоляция любых построек внутри и снаружи здания;
- гидроизоляция и уплотнение декоративных водоёмов;
- гидроизоляция влажных и мокрых помещений (туалеты, прачечные, душевые комнаты).




Технология применения:

Подготовка основания.

Основание должно быть однородным, без загрязнений и антиадгезийных средств. Старые, слабые, рыхлые и отслаивающиеся поверхности удалить. Выполнить частичный ремонт поврежденной старой поверхности при помощи минерального раствора. Сильно впитывающие поверхности (ячеистый бетон, гипсовые основания) грунтовать реактивным, водным, кремне-полимерным раствором Akryfol, а однородные и прочные -

ПП «ВЕМАКС»
Т. 0536-78-09-58 м.т. 067-535-68-04
www.vemax.webgid.info
e-mail: vemax-krem@yandex.ru
г. Кременчуг, ул. Киевская, 66-Г
помещение супермаркета «Новая Линия»

ВЕМАКС. Служба гидроизоляции и кровли.	ВОДА НЕ ПРОЙДЕТ!
т.0536-798-09-58 моб. 067-535-68-04 www.vemax.webgid.info e-mail: vemax-krem@yandex.ru	
CEMIZOL 2EN Гидравлически вяжущая, двухкомпонентная уплотнительная смесь, эластичная масса, стойкая к высокому давлению воды	

обильно смочить водой. Деформационные и расширяющие швы необходимо проклеить уплотнительной лентой, втапливая её в первый гидроизоляционный слой Cemizol 2EN. Дно водосточных колодцев, а также места вывода труб при сточной инсталляции обеспечить уплотнительными манжетами, также как и уплотнительными лентами, втапливая в первый слой Cemizol 2EN.

Подготовка смеси к нанесению.

Для того, чтобы приготовить двухкомпонентную гидроизоляционную массу Cemizol 2EN необходимо в жидкую часть постепенно подмешивать порошкообразный компонент, постоянно мешая мешалкой на медленных оборотах до получения однородной массы (время перемешивания 3-4 мин.). Через 5 мин. смесь повторно перемешать. Компоненты пропорционально подобраны для смешивания! Для образования более жидкой консистенции можно добавить 1-3% воды. Гидроизоляционную смесь наносить минимум в 2 слоя. Для нанесения первого слоя рекомендуется использовать твердую кисть, щетку для каменных работ или шпатель. Полученную смесь «втереть» в основание для увеличения адгезии.



Второй и последующие слои наносить терком или с помощью шпателя. Минимальная толщина полной гидроизоляции в зависимости от применения должна составлять 2-3 мм. Нагрузка на свежую поверхность возможна согласно см. «Технические данные».

Керамическую облицовку на террасах, балконах и других поверхностях приклеивать с помощью специально предназначенных составов (клей для плитки и т.д.).

Инструменты:

Мешалка, стальной терок, щётка, кисть.


Хранение:

В оригинальных упаковках, плотно закрытых, в сухих помещениях (при температуре от +5 до +30 С). Срок годности 12 мес. с даты изготовления. Продукт беречь от мороза.

Условия применения:

Работы выполнять при температуре воздуха от +5 до +25 С. Не добавлять никаких дополнительных субстанций. Свежий гидроизоляционный слой следует защищать от

ПП «ВЕМАКС»
Т. 0536-78-09-58 м.т. 067-535-68-04
www.vemax.webgid.info
e-mail: vemax-krem@yandex.ru
г. Кременчуг, ул. Киевская, 66-Г
помещение супермаркета «Новая Линия»

ВЕМАКС. Служба гидроизоляции и кровли.	ВОДА НЕ ПРОЙДЕТ!
т.0536-798-09-58 моб. 067-535-68-04 www.vemax.webgid.info e-mail: vemax-krem@yandex.ru	
CEMIZOL 2EN Гидравлически вяжущая, двухкомпонентная уплотнительная смесь, эластичная масса, стойкая к высокому давлению воды	

слишком быстрого высыхания (солнце, сквозняк) и дождя. Избегать нанесения смеси при интенсивной инсоляции.

Примечания:

Технические данные и информация о способах применения представлены для температуры $+23 \text{ }^\circ\text{C} \pm 2 \text{ }^\circ\text{C}$ и относительной влажности 50-60 %. При других условиях время высыхания и жизнеспособности смеси может измениться. Беречь от детей. Использовать защитную одежду и перчатки. В случае попадания в глаза необходимо обильно промыть водой и обратиться к врачу. Инструменты и загрязнения вымыть водой. Производитель не несёт ответственности за ущерб, возникший при неправильном использовании или несоответствующем назначении материала.

Общие рекомендации:

Работы выполнять согласно правил в строительстве, инструкций производителя, стандартов и правил ТБ.

Упаковка:


Ведро + мешок	10 кг
Ведро + мешок	19 кг

Технические данные:

Свойства	Единица	Данные
Цвет		Серый, голубой, кирпичный
- Пропорция смешивания		1:2,5 (жидкий : сухой) уже подобрано
- консистенция шпаклёвки:		1:2,5 (жидкий : сухой) подобрано +
- консистенция шлама:		от (1 до 3)% воды
Жизнеспособность:	$23^\circ\text{C} \pm 2^\circ\text{C}$	ок. 1,5
Адгезия к бетону	МПа	>1,7
Адгезия к кирпичам	МПа	>1,7
Просачиваемость воды при давлении 0,5 МПа		Не просачивается
Сопrotивление диффузийное для водяного пара (Sd)	м	$\leq 3,5$
Сопrotивление диффузийное для CO ₂ (Sd)	м	≥ 100
Стойкость к воде в бассейнах		стойкий
Стойкость к залежам соли		стойкий
Максимальная толщина слоя в мокром виде	мм	2,0
Технологический перерыв между слоями ($23^\circ\text{C} \pm 2^\circ\text{C}$)	час	около 6
Количество слоёв		минимум 2
расход:		
- примерно на 1 мм слоя	кг/м ²	од 1,5 до 1,6
- гидроизоляция	кг/м ²	примерно 3,0 (сухой слой мин. 2,0мм)
- дождевая вода залегающая	кг/м ²	примерно 3,8 (сухой слой мин. 2,5 мм)
- вода грунтовая, водоёмы	кг/м ²	примерно 4,5 кг (сухой слой мин. 3 мм)

нагрузка:

ПП «ВЕМАКС»
Т. 0536-78-09-58 м.т. 067-535-68-04
www.vemax.webgid.info
e-mail: vemax-krem@yandex.ru
г. Кременчуг, ул. Киевская, 66-Г
помещение супермаркета «Новая Линия»

ВЕМАКС. Служба гидроизоляции и кровли.	ВОДА НЕ ПРОЙДЕТ!
т.0536-798-09-58 моб. 067-535-68-04 www.vemax.webgid.info e-mail: vemax-krem@yandex.ru	
СЕМIZOL 2EN Гидравлически вяжущая, двухкомпонентная уплотнительная смесь, эластичная масса, стойкая к высокому давлению воды	

- | | | |
|-----------------------|------|----------------|
| - осадки | час | > 12 |
| - пешеходное движение | час. | > 24 |
| - укладка плитки | час | > 24 |
| - засыпание котлована | час | > 72 |
| - вода под давлением | час | > 168 (7 дней) |