

# MasterSeal® 390 (бывшее название Likit Membran)

Жидкий водоизолирующий материал для покрытий на основе эластомерной смолы.

## ОПИСАНИЕ

**MasterSeal® 390** - готовый водоизоляционный материал на основе полимерной акриловой дисперсии. Используется для гидроизоляции крыш, террас, сборных конструкций, водостоков и фасадов.

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- На наружных поверхностях.
- На наклонных террасах.
- На бетонных, цинковых и сборных водостоках.
- На фасадах зданий и хранилищ.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Готов к применению.
- Устойчив к воздействию солнечных лучей.
- Сохраняет эластичность даже при низких температурах.
- Материал паронепроницаем.
- Имеет высокую прилипаемость к поверхностям.
- Быстрое и легкое нанесение.
- Низкая себестоимость рабочего труда.
- Не содержит растворителей.
- Может быть окрашен.

## ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Структура материала:	Модифицированная полимерная синтетическая смола
Цвет	Белый
Консистенция	Можно наносить кистью
Плотность	~1,36 кг/литр
Температура обрабатываемой поверхности	От +5°C до +30°C
Диапазон эксплуатации	От -20°C до +120°C
Эластичность	%150
Время высыхания поверхности	4-5 часов

Данные приведены для температуры +23°C и %50 влажности. Высокие температуры

уменьшают сроки, низкие увеличивают.

## УПАКОВКА

20кг пластиковое ведро.  
5 кг пластиковое ведро.

## ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Как и при всех системах для покрытий, подготовка основы имеет первостепенное значение. Рекомендуется тщательно очистить любые остатки от машинных масел, жиров, пыли, продуктов вулканизации, химических агентов, выявившихся в результате литья и всех остальных загрязнителей, ухудшающих сцепление. Рекомендуется удалить загрязнения при помощи легкой струи воздуха или воды. Для небольших участков при чистке возможно использование металлической щетки. Бетонные и оштукатуренные поверхности должны быть, как минимум, 28 суточной выдержки. Рыхлый бетон рекомендуется удалить до появления прочного бетона и восстановить его составом для ремонта MasterSeal® 590 или MasterEmaco® S 488. Глубокие трещины заделать герметиком MasterSeal® 472. Перед применением рекомендуется удалить традиционные продукты для вулканизации бетона за исключением случаев, когда использован материал MasterKure® 181.

## ПЕРЕМЕШИВАНИЕ И ПОДГОТОВКА ГРУНТОВКИ

**MasterSeal® 390** - готовый к применению материал. Для приготовления грунтовки, в **MasterSeal® 390** добавляется 50% воды и перемешивается при помощи миксера при 400-600 оборотах в течение 3-5 минут. При нанесении первого слоя надо добавить 20 % воды и также перемешивается при помощи миксера при 400-600 оборотах в течение 3-5 минут. Второй слой наносится без добавления воды.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Грунтовка наносится щеткой или валиком на непыльные сухие поверхности (200 г/м²). Последующие слои наносятся слоем в 1-1.5 мм. Трещины, зазоры от расширения, места соединения, углы и края должны быть

# MasterSeal<sup>®</sup> 390 (бывшее название Likit Membran)

укреплены полимерной сеткой после нанесения первого слоя.

## ОКРАШИВАНИЕ

**MasterSeal<sup>®</sup> 390** белого цвета. Однако, по желанию можно колеровать. Можно окрасить пигментными пастами в отношении максимум 5% от количества материала. MasterSeal 390 после высыхания может быть покрыта акриловой краской для наружных покрытий.

## РАСХОД

MasterSeal <sup>®</sup> 390	Расход
1 мм влажной покрывающей пленки	1,36 кг/м <sup>2</sup>
1 мм сухой покрывающей пленки	1,48 кг/м <sup>2</sup>
Терраса	3-4 кг/м <sup>2</sup>

## ФАКТОРЫ, ТРЕБУЮЩИЕ ВНИМАНИЯ

- Не подходит для гидроизоляции бассейнов, водохранилищ и фундаментов, находящихся под землей.
- Окружающая температура не должна быть ниже +5°C и выше +25°C. Также не следует наносить материал при дождливой и ветреной погоде.
- Надо предпринять меры по защите нанесенного материала на наружных поверхностях от мороза, дождя, солнца и ветра в течение 24 часов.
- **MasterSeal<sup>®</sup> 390**, нанесенный при +23°C, приобретает механическую стойкость через 5 дней, водонепроницаемость - через 7 дней, конечную прочность - через 14 дней. При низких температурах сроки увеличиваются.
- При нанесении толщина одного слоя не должна превышать 1 – 1.5 мм. Требуется нанесение как минимум двух слоев.

- В местах, где ожидается пешеходная нагрузка между первым и вторым слоем следует сделать укрепление полимерной сеткой плотностью не менее 160 гр/см<sup>2</sup>.
- Нельзя использовать во влажных и мокрых помещениях.

## ЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Все использованные инструменты сразу же после применения надо промыть водой. После высыхания возможна только механическая очистка.

## ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ

Материал рекомендуется хранить вдали от солнечных лучей, в приподнятом над землей состоянии на паллетах, защищенных от попадания осадков и влажности, при температуре не ниже +5°C.

Не допускайте излишней компактности при складировании материала. Срок хранения материала составляет - 12 месяцев при условии его хранения в плотно закрытых, оригинальных упаковках.

## ОБЕСПЕЧЕНИЕ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ВЫПУСКАЕМОЙ ПРОДУКЦИИ

Все материалы, произведенные и реализуемые компанией ТОО «БАСФ Центральная Азия» произведены под контролем системы управления за качеством выпускаемой продукции, независимо сертифицированной и полностью соответствующей международным требованиям по: качеству, не загрязнению условий окружающей среды, не нанесению ущерба и вреда здоровью работающего персонала международных стандартов: ISO 9001.

Несмотря на то, что вся предоставленная в техническом описании информация является правдивой, точной и сочетает в себе проверенные данные и весь накопленный опыт, компания не несет никакой ответственности за применение материала не по назначению, за предоставленные технические рекомендации, и за действия наших представителей или дистрибьюторов.

**Все данные, указанные в техническом описании периодически обновляются, обязанностью потребителя является получение последней обновленной версии.**