



We create chemistry

MasterSeal® 754 (а также MasterSeal® 754OC, 754 IC)

Гидроизоляционная листовая ЭПО мембрана для изоляции подземных частей зданий и конструкций. Может комплектоваться угловыми элементами.

Описание продукта

MasterSeal® 754 листовая мембрана на основе эластичного полиолефина (ЭПО) с нетканой флисовой подкладкой. Уникальная система обеспечивает отличное механическое сцепление при контакте флиса со свежесалитым бетоном. Укладка не требует нагрева, лента самоклеющаяся, используется клеевой шов. Мембрана укладывается перед заливкой бетонной плиты.

Сертифицирована по DIN EN ISO 9001:2008

Область применения

- Гидроизоляция подземных частей зданий и бетонных конструкций с использованием односторонней и двусторонней опалубки.
- В ЖБИ изделиях
- Инженерные сооружения, туннели, резервуары, подпорные стены

Технические характеристики

Материал - MasterSeal® 754	Мембрана на основе ЭПО (FPO) эластичный полиолефина Подкладка – нетканый флис Самоклеющийся край – бутиловый каучук высокоэластичный, не боится старения, не отклеивается.
Цвет	Мембарна – серый, флис - черный
Размеры	Ширина 1000мм Флис 900мм Адгзионный край 100мм Длинна рулона 20м Толщина общая 1,6мм
Плотность	950 г/м2
Устойчивость к температуре	-30°C / +60°C
Выдерживает давление воды	5 Бар
Физические свойства (DIN EN ISO 527-3)	
Продольная нагрузка на разрыв	400Н/ 50мм
Поперечная нагрузка на разрыв	340Н/ 50мм
Продольная нагрузка на растяжение	99 %
Поперечная нагрузка на растяжение	145 %
Поглощение энергии при 25% эластичности поперечная	3,3 Н/мм
Поглощение энергии при 50% эластичности поперечная	4,4 Н/мм
Испытание на отклеивание стыка (внутр. исп.)	20 Н/20 мм
Испытание на отклеивание от бетона (внутр. исп.)	72 Н/50 мм
Проникновение воды по флису (внешн. исп.)	≥ 1,5 бар

Значения получены при испытании образцов, производимых при температуре +23°C, в условиях относительной влажности 50%.



We create chemistry

MasterSeal® 754 (а также MasterSeal® 754OC, 754 IC)

Гидроизоляционная листовая ЭПО мембрана для изоляции подземных частей зданий и конструкций. Может комплектоваться угловыми элементами.

Свойства и преимущества

- Не требуется защитная стяжка
- Быстрая укладка с минимальными трудозатратами.
- Имеет временную устойчивость к УФ на время укладки.
- В случае повреждения вода не мигрирует в горизонтальной плоскости
- Устойчива к агрессивным составляющим в грунтах
- Эластичная даже при низких температурах, связывает трещины
- Широкие рулоны минимизируют количество швов
- Имеет самоклеящиеся края, не требует клеящей ленты ил сваривания
- водонепроницаемость свыше 5 атм.
- высокая механическая прочность

Дополнительные элементы системы

1) MasterSeal® 754 OC – внешний угол с самоклеющейся бутиловой лентой по краям. Размеры 120мм (ширина) x 100мм (высота) Толщина 1,3мм

Вес 118 г/шт. (с защитной пленкой)

Давление > 1,5 бар

Упаковка 25 шт. в коробке 30 x 30 x 20см

2) MasterSeal® 754 IC – внутренний угол с самоклеющейся бутиловой лентой по краям. Размеры 150мм (ширина) x 100мм (высота) Толщина 1,3мм

Вес 102 г/шт. (с защитной пленкой)

Давление > 1,5 бар

Упаковка 25 шт. в коробке 30 x 30 x 20см

Указание по применению

Укладка материала должна выполняться квалифицированными укладчиками. За инструкцией по укладке обратитесь к региональному представителю BASF.

Материал имеет лишь ограниченную устойчивость к УФ на период укладки (3 месяца).

Расход следует рассчитывать исходя из того, что 10% площади приходится на стыковочные швы.

Хранение

Хранить с сухом прохладном темном месте.

Срок годности

При обычных условиях хранения при температуре от +5°C до +30°C в закрытой оригинальной упаковке срок хранения составляет 12 месяцев.

Меры безопасности

Не приближаться к складским помещениям во время пожара. Хранить продукцию следует в хорошо проветриваемых помещениях. Во время работы следует использовать рабочую одежду, защитные перчатки, очки и маску в соответствии с правилами охраны здоровья и труда. При проглатывании следует немедленно обратиться к врачу. Запрещается пронос пищевых продуктов и напитков на строительную площадку, где применяется продукт. Для дополнительных сведений см. Паспорт безопасности материала.

Ответственность

Сведения, содержащиеся в этом техническом документе, основываются на наших научных и практических знаниях. BASF несет ответственность только за качество продукта. При применении продукта в других местах и другими способами, кроме описанных выше, а также неправильном применении, BASF не несет ответственности за возможные последствия. Данный технический документ делает недействительными прошлые издания и действует до выхода нового. (10/2016)



We create chemistry

MasterSeal® 754 (а также MasterSeal® 754OC, 754 IC)

Гидроизоляционная листовая ЭПО мембрана для изоляции подземных частей зданий и конструкций. Может комплектоваться угловыми элементами.

ООО "Нолимит Германия"
61057 Харьков, ул. Рымарская 21-А

т.+380(57)750 61 69

т.+380(68)164 34 34

e-mail: info@no-limit.com.ua

www.no-limit.com.ua

® - зарегистрированная торговая марка BASF