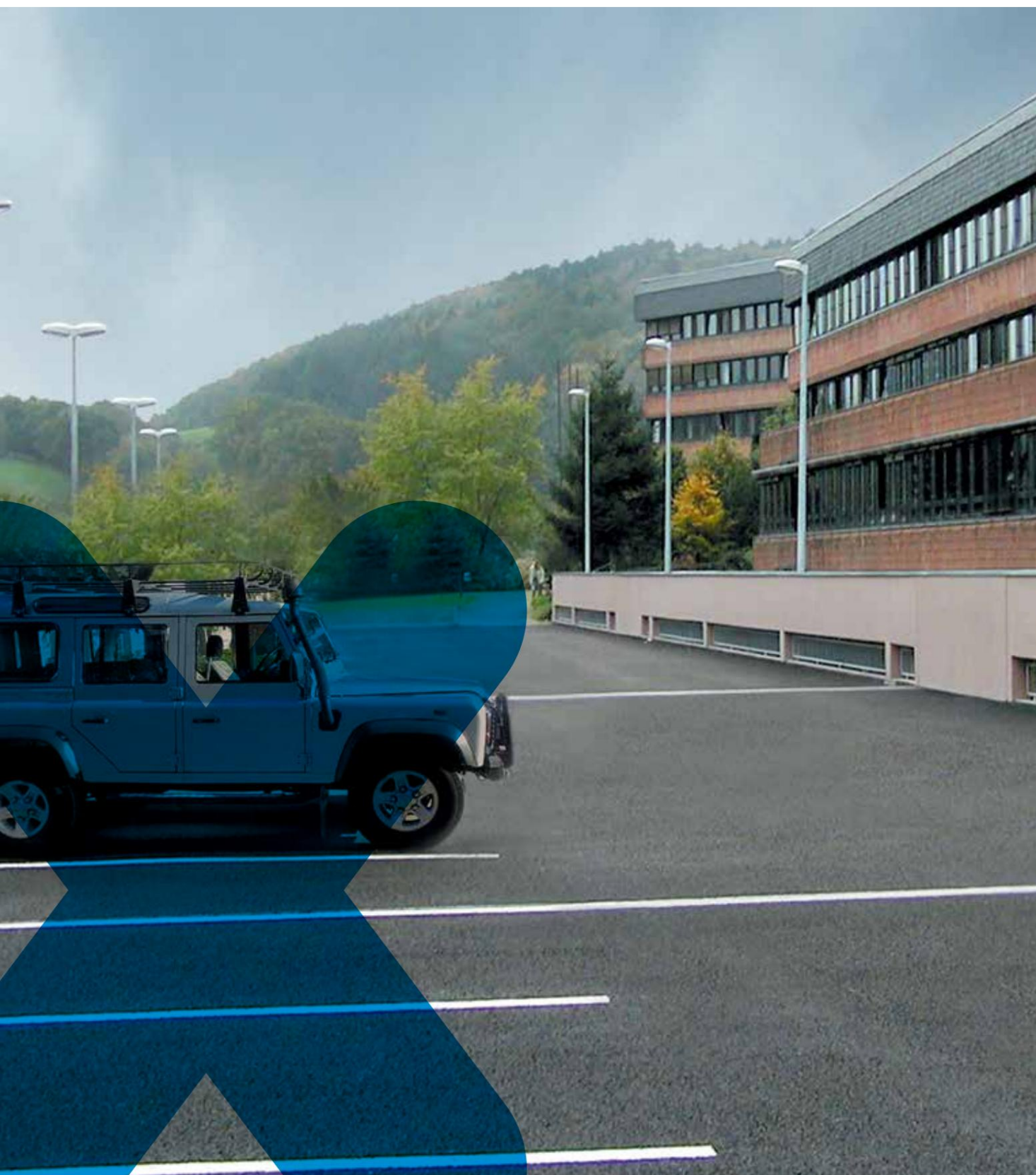


Планови документи

Хидроизолационна система под мастик асфалт (OS 10)

Triflex AWS





Хидроизолационна система под мастик асфалт (OS 10)

Triflex AWS

Приложения



Иновативна смес от материали

Ключова характеристика на Triflex AWS е скоростта, с която може да се обработва, като по този начин спестява време и разходи. Грундовете върху минерални основи могат да се нанасят повторно само след 45 минути. Горещ мастик асфалт може да се нанесе върху следващия хидроизолационен слой само след 3 часа. Triflex ProDetail, хидроизолационната смола за детайли, е фабрично приготвена като тиксотропна формула, за да се предотврати плъзгането на смолата от вертикални повърхности.

Течното нанасяне на хидроизолационната смола гарантира надеждна защита до най-малкия детайл. По този начин връзките могат да бъдат хомогенно запечатани дори в изключително тесни пространства. Силата на адхезия на цялата повърхност на основата предотвратява всякакво изтичане на дъждовна вода. Системата, подсилена с полиестерно руно, образува безшевна повърхност без фуги, която също е силно еластична с динамично преодоляване на пукнатини.

Triflex AWS е напълно подсилена хидроизолационна система, която се използва под мастик асфалт. Тази топлоустойчива система, изработена от бързо втвърдяващи се полиметилметакрилатни смоли (PMMA), позволява бързо завършване и уплътнява всички фуги и детайли безпроблемно.

Нанесената с течност хидроизолация, използвана заедно с мастик асфалт в нови сгради и ремонти, предлага алтернативна комбинация на стандартната технология, с предимствата на иновативната хидроизолационна технология както за детайли, така и за цели повърхности.

Triflex има повече от 40 години опит в използването на трайни хидроизолационни и покривни системи в света на санирането на сгради. Triflex AWS е системно решение, специално разработено за хидроизолация с асфалт, което отговаря на всички изисквания по отношение на устойчивост на топлина, основи и хидролиза.



Предимства с един поглед

Водоустойчив до най-малкия детайл

Втвърдената смола образува безшевна хидроизолация без фуги. Дори сложни детайли, като двойни Т секции и заоблени вдлъбнатини, могат лесно да бъдат хидроизолирани с помощта на технология за течна обработка.

Кратко време за обработка

Системата Triflex AWS, нанасяна с течност, има особено бързо време за втвърдяване. Хидроизолационната смола и грундът могат да се нанасят повторно само след 45 минути. Износващият слой мастик асфалт може да се нанесе само след 3 часа.

Технически и оптически чисти връзки

Triflex AWS не изисква механични мигащи ленти в зоните на свързване. Покритията и разнообразието от повърхностни опции позволяват системата да бъде подобрена с набор от цветове.

Лесен за поддръжка

Triflex AWS има отлична механична и химическа стабилност. Системата е устойчива на хидролиза и алкали. Освен това се свързва напълно със субстрата, предотвратявайки изтичането на дъждовна вода.

Сертифицирана безопасност

Triflex AWS получи Class OS 10 General Building Supervisory Authority Test Certificate (abP) със защитен слой мастик асфалт MA 11 S acc. към Списък на правилата за строителство, част 2, No. 2.24 и VV TB, раздел C 3.12 и има класификация на пожар Cfl-s1 (забавител на горенето) съгласно DIN EN 13501-1. Системата, внедрена в Triflex ProDetail, е получила Европейско техническо одобрение (ETA) и отговаря на изискванията на Директивата за строителните продукти на ЕС (CE маркировка). Материалът е преминал тест за топлоустойчивост през мастик асфалт до +250 °C. Неговата устойчивост на корените също е сертифицирана съгл. към FLL тестови методи.

Освен това, хидроизолационната система Triflex ProDetail има Сертификат за тестване на Общия строителен надзорен орган (abP) в съответствие със Списък на строителните разпоредби, част A, част 2, No. 1.12 и VV TB, раздел C 3.28 "Течна хидроизолация на строителни конструкции".

Triflex AWS

И така се прави...



1. Старите настилки се отстраняват.



2. Грундът може да бъде нанесен повторно само след 45 минути.



3. Triflex ProDetail се прилага върху всякакви пресичания и детайли, ...



4. ... армировката от руно се изрязва по форма и ...



5. ...нанася се още един щедър слой Triflex ProDetail.



6. Следва повърхностната хидроизолация...



7. ... който се нанася мокро върху мокро с Triflex ProPark и Triflex Special Fleece.



8. За по-добра връзка се нанася допълнителен износващ слой с Triflex ProPark и се поръсва с кварцов пясък.



9. Само 3 часа по-късно може да се полага горещ мастик асфалт до 250 °C.



10. Бързо и надеждно хидроизолация!



Съвместими системни компоненти

Всички продукти на Triflex, споменати в тази система, са лабораторни и координирани по приложение в резултат на дългогодишен опит. Този стандарт за качество осигурява оптимални резултати както по време на прилагане, така и при употреба.



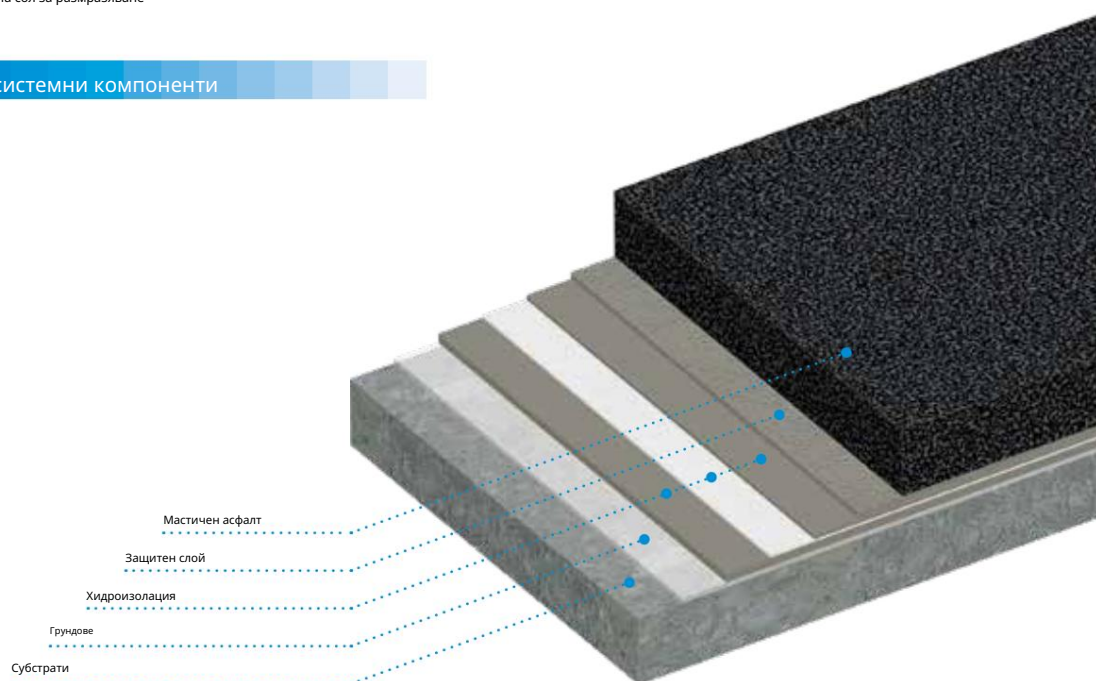
Triflex AWS

Описание на системата

Имоти

- Напълно подсилена хидроизолационна система с основа от полиметилметакрилат (PMMA).
- Устойчив на хидролиза
- Безшевни
- Студено приложение
- Бързо втвърдяване
- Гъвкав при ниски температури
- Адхезия на цялата повърхност и непропускливост
- Устойчив на корени и коренища (в съответствие със спецификациите на FLL)
- Изключително устойчив на атмосферни влияния (UV, IR и др.)
- Устойчив на термичните изисквания на мастик асфалта (до +250 °C)
- Еластично и преодоляване на пукнатини
- Паропропусклива, устойчива на сол за размразяване
- Устойчив на химикали във въздуха и дъждовната вода
- Устойчив на искри и лъчиста топлина (DIN 4102)
- Клас OS 10 Сертификат за общо изпитване на органа за строителен надзор (abP) съгласно Списък на строителните норми А, част 2, No. 2.24 и VV TB, раздел С 3.12, класификация на пожар Cfl-s1 съгласно DIN EN 13501-1
- Допълнителен тест съгласно TL/TP BEL-B 3, който потвърждава якостта на срязване и разкъсване
- ETA сертификат с CE маркировка
- AbP в съответствие със Списък на строителните норми А, част 2, No. 1.12 и VV TB, раздел С 3.28 "Течна хидроизолация на строителни конструкции"

Системен дизайн и системни компоненти



Системни компоненти

Грундове

Triflex Primer за уплътняване на основата и осигуряване на адхезия към основата (вижте таблицата за предварителна обработка на основата).

Хидроизолация

Triflex ProPark/Triflex ProDetail водоустойчива мембрана, напълно подсилена със здрав Triflex специален полиестерен полар.

Защитен слой

Triflex ProPark/Triflex ProDetail за защита на хидроизолацията, при необходимост с шлайфане.

Мастичен асфалт

Топ лак MA 11 S клас.

Субстрати

Пригодността на основата винаги трябва да се проверява за всеки отделен случай. Основата трябва да е чиста, суха и без циментови петна, прах, масло, грес и други замърсявания, намаляващи адхезията. Основата трябва да бъде предварително обработена в съответствие със спецификациите в Насоките за ремонт (Rili SIB). Следните обемен спецификации се отнасят за дълбочина на грапавост от RT = 0,5 mm.

Влага: При нанасяне влажността на основата не трябва да надвишава 6% от теглото. Уверете се, че са взети структурни мерки за предотвратяване на проникването на влага в покритието отдолу.

Точка на оросяване: По време на нанасяне температурата на повърхността трябва да бъде поне 3 °C над температурата на точката на оросяване. Под тази температура на повърхността може да се образува отделителен филм от влага.

Твърдост: Минералните основи трябва да се оставят да се втвърдят напълно за най-малко 28 дни.

Адхезия: Следните минимални якости на адхезия на опън трябва да бъдат постигнати върху предварително обработените тестови зони: Бетон: в центъра, най-малко 1,5 N/mm², индивидуална стойност не по-малка от 1,0 N/mm².

Triflex AWS

Описание на системата

Предварителна обработка на субстратите

Субстрати	Предварителна обработка	Грундове
алуминий(1)	Изгъркайте с Triflex Cleaner, нагрубете повърхността	Без грунд (2)
асфалт	Шлифване, фрезование или безпрахово бластиране, изпълнено напречно	Triflex Cryl Primer 222
Битумна мембрана (APP, SBS)	Тест за почистване, сила на залепване и съвместимост	Triflex Cryl Primer 222
Композитни топлоизолационни системи(1)		Triflex Pox Primer 116+
Бетон	Шлифване, фрезование или безпрахово бластиране, изпълнено напречно	Triflex Cryl Primer 287
мед (1)	Изгъркайте с Triflex Cleaner, нагрубете повърхността	Без грунд (2)
Покритие от епоксидна смола	Тест за грапава повърхност, сила на залепване и съвместимост	Без грунд
стъкло (1)	Изгъркайте с Triflex Cleaner, нагрубете повърхността, тест за адхезивна якост	Грунд за стъкло Triflex
Лек бетон(1)		Triflex Cryl Primer 287
Хоросан, модифициран със смола	Шлифване, фрезование или безпрахово бластиране, изпълнено напречно; адхезивна якост и тест за съвместимост	Triflex Pox Primer 116+
Бои	Шлайфане или фрезование, напълно отстранени	Езерни субстрати
Мазилка/зидария(1)		Triflex Cryl Primer 287
PU покритие	Тест за грапава повърхност, сила на залепване и съвместимост	Без грунд
PVC корнизи, твърди(1)	Изгъркайте с Triflex Cleaner, нагрубете повърхността	Без грунд
Замазки	Шлифване, фрезование или безпрахово бластиране, изпълнено напречно	Triflex Cryl Primer 287
Нерждаема стомана (1)	Изгъркайте с Triflex Cleaner, нагрубете повърхността	Без грунд (2)
Стомана, поцинкована (1)	Изгъркайте с Triflex Cleaner, нагрубете повърхността	Без грунд (2)
Плочки	Отстранете механично глазурата	Triflex Cryl Primer 287
дърво (1)	Отстранете боите	Triflex Cryl Primer 287
цинк (1)	Изгъркайте с Triflex Cleaner, нагрубете повърхността	Без грунд (2)

(1) Само в зони, които не са подложени на голямо механично натоварване, напр. детайли и обшивки.

(2) Алтернатива на награвяването: шлайфайте с Triflex Cleaner, грундирайте с Triflex Metal Primer. Разхлабената ръжда и ръждата с мехури трябва да се отстранят първо. Информация за други субстрати е достъпна при поискване (technik@triflex.de).

Важна забележка:

Адхезията към основата трябва да се проверява за всеки отделен случай!

Грундове

Triflex Cryl Primer 222

Нанесете равномерно с универсален валик Triflex.

Обем: минимум 0,40 kg/m².

Може да се нанася повторно след прикл. 45 мин.

Triflex Cryl Primer 287

Изсипете плътно и разнесете равномерно с помощта на клетъчна гумена мазилка.

След това нанесете кръстосано покритие с помощта на универсален валик Triflex.

Обем: минимум 0,35 kg/m².

Може да се нанася повторно след прикл. 45 мин.

Грунд за стъкло Triflex

Избършете GP равномерно с почистваща кърпа.

Обем прикл. 50 мл/m².

Може да се нанася повторно след прикл. 15 мин. до максимум 3 часа.

Грунд за метал Triflex

Нанесете тънък слой с валик с къс косъм или алтернативно напръскайте

тънък слой със спрей.

Обем: прикл. 80 мл/m².

Може да се нанася повторно след прикл. 30 до 60 минути

Triflex Pox Primer 116+

Изсипете плътно и разнесете равномерно с помощта на клетъчна гумена мазилка.

След това нанесете отново с помощта на универсален валик Triflex.

Не позволявайте да се образуват локви.

Облечете с не много от пресния грунд.

Обем на Triflex Pox Primer 116+: най-малко 0,30 kg/m².

Обем кварцов пясък 0,3–0,8 mm: минимум 0,70 kg/m².

Може да се нанася повторно след прикл. 12 часа до максимум 24 часа.



Triflex AWS

Описание на системата

Ремонтиране

В случай на дълбочина на грапавостта RT от 0,5 до 1 mm:

Покритие за надрасване за ремонт на минерални или битумни основи с добавяне на до 10 kg кварцов пясък 0,2-0,6 mm* на 33 kg Triflex DeckFloor.
Обем: минимум 2,00 kg/m² на mm дебелина на слоя.
Може да се нанася повторно след прикл. 1 ч.

В случай на дълбочина на грапавостта RT 1 до 10 mm:

Изравняващо покритие за ремонт на минерални или битумни основи с добавяне на до 20 kg кварцов пясък 0,7-1,2 mm* на 33 kg Triflex DeckFloor.
Обем: минимум 2,00 kg/m² на mm дебелина на слоя.
Може да се нанася повторно след прикл. 1 ч.

В случай на дълбочина на грапавост RT > 10 mm:

Triflex Cryl RS 240 Разтвор
за ремонт на минерални основи.
Обем: минимум 2,20 kg/m² на mm дебелина на слоя.
Може да се нанася повторно след прикл. 45 мин.

В случай на неравности в областта на детайлите:

Triflex Cryl Paste Паста
за запълване на пукнатини от свиване, по-малки участъци с повреди и за изравняване на неравни участъци и припокривания от флис.
Обем: прикл. 1,40 kg/m² на mm дебелина на слоя.
Може да се нанася повторно след прикл. 1 ч.

Хидроизолационен детайл

Нанасянето е мокро върху мокро.

1. Triflex ProDetail Нанесете

равномерно с радиаторна ролка.
Обем: минимум 2,00 kg/m².

2. Triflex Special Fleece Лау ленти,

премахвайки всички въздушни мехурчета.
Застъпете лентите от полар с поне 5 см.

3. Triflex ProDetail

Нанесете, докато Triflex Special Fleece е напълно наситен.
Обем: минимум 1,00 kg/m².

Общ обем на Triflex ProDetail: най-малко 3,00 kg/m².

Може да се нанася повторно с течно нанесена повърхностна хидроизолация след прикл. 45 мин., може да се покрие с мастик асфалт след прикл. 3 часа

За размери вижте чертежите на системата Triflex AWS.

Важна забележка: 1.

При Варианти само с детайлна хидроизолация (връзки и краища, прониквания и т.н.) с течна пластмасова хидроизолация, най-малко 20 cm трябва винаги да бъдат свързани с хидроизолационната мембрана в повърхността.

За размери вижте системните чертежи на Triflex AWS-5207 и AWS-5208.

2. За подобряване на връзката между мастик асфалта и Triflex

хидроизолация, може да се нанесе допълнителен защитен слой от шлайфане.

Вижте следното за приложение:

Защитен слой за детайлна хидроизолация:

1. Triflex ProDetail

Нанесете равномерно с универсален валик Triflex.

Обем: минимум 1,50 kg/m².

2. Кварцов пясък едрина 0,7-1,2 mm

Облечете мокрия защитен слой в излишък.

Обем: минимум 7,00 kg/m².

Отстранете излишния кварцов пясък след прикл. 2 часа

Може да се покрие с мастик асфалт след прикл. 3 часа

За размери вижте чертежите на системата Triflex AWS.

Важна забележка:

Хоризонталните детайли също могат да бъдат хидроизолирани с Triflex ProPark.

Хидроизолация на фуги

Конструктивна фуга:

1. PE кръгла уплътнителна лента

Поставете в разширената фуга като ограничител на импрегнирането (ако е необходимо).

2. Triflex Cryl RS 240 / Triflex ProDetail Изравнете фугата с

повърхността (ако е необходимо).

Следващото нанасяне е мокро върху мокро.

3. Triflex ProDetail

Нанесете с радиаторна ролка на ширина 16 см.

Обем: минимум 0,30 kg/m.

4. Triflex Special Fleece

Поставете лента с ширина 15 см, като премахнете въздушните мехурчета.

Застъпете краищата на руното с поне 5 см.

5. Triflex ProDetail

Нанесете, докато Triflex Special Fleece е напълно наситен.

Обем: минимум 0,30 kg/m.

Общ обем на Triflex ProDetail: минимум 0,60 kg/m.

Може да се нанася повторно с течно нанесена повърхностна хидроизолация след прикл. 45 мин., може да се покрие с мастик асфалт след прикл. 3 часа

За размери вижте чертежите на системата Triflex AWS.

* Кривата на сортиране на кварцов пясък трябва да се коригира на място, ако е необходимо.

Triflex AWS

Описание на системата

Утаителната fuga:

Стави, подложени на нормално механично натоварване.

1. Triflex Cryl паста

Нанесете ширина от прикл. 4 см от двете страни на фугата, за да залепите поддържащата лента Triflex.

2. Поддържаща лента Triflex

Поставете в ставата като примка.
Може да се нанася повторно след прикл. 1 ч.

Следващото нанасяне е мокро върху мокро.

3. Triflex ProDetail

Нанесете от двете страни на фугата и върху носещата лента с радиаторна ролка.

Обем: минимум 0,70 kg/m.

4. Triflex Special Fleece

Поставете лента с ширина 35 см като първа примка, като се уверите, че няма въздушни мехурчета.

Застъпете краищата на руното с поне 5 см.

5. Triflex ProDetail

Нанесете, за да наситите напълно Triflex Special Fleece и като предварителен слой за следващата примка от полар.

Обем: минимум 0,70 kg/m.

6. Triflex Special Fleece

Поставете лента с ширина 35 см като втора примка, като се уверите, че няма въздушни мехурчета.

Застъпете краищата на руното с поне 5 см.

7. Triflex ProDetail

Нанесете, докато Triflex Special Fleece е напълно наситен.

Обем: минимум 0,70 kg/m.

Може да се нанася повторно след прикл. 1 ч.

Общ обем на Triflex ProDetail: минимум 2,10 kg/m.

След нанасяне на повърхността хидроизолация и финиш.

8. PE кръгла уплътнителна лента

Поставете в ставата.

9. Triflex FlexFiller

Запечатайте фугата, така че да е изравнена с повърхността.

Обем: прикл. 1,40 kg/m² на mm дебелина на слоя.

Може да се нанася повторно с течно нанесена повърхностна хидроизолация след прикл. 45 мин., може да се покрие с мастик асфалт след прикл. 3 часа

За размери вижте чертежите на системата Triflex AWS.

Важна забележка:

1. Конструктивната fuga или слепващата fuga се залепват с тиксо за следващите слоеве, така че фугата да остане трайно залепена.
Всички следващи слоеве се нанасят само до ръба на фугата.
Преди втвърдяването на слоя, залепващата лента трябва да се отстрани и да се постави нова лента за всеки следващ слой.
2. Слягащите fugи са всички fugи за поддръжка. Поради визуални причини може да се наложи подновяване на защитата от проникване на фугата след структурно движение.
3. При Варианти само с детайлна хидроизолация на фугата (конструкция и дилатационни fugи) с течна пластмасова хидроизолация, винаги трябва да се свързват най-малко 20 cm с хидроизолационната мембрана в повърхността.

Повърхностна хидроизолация

Нанасянето е мокро върху мокро.

1. Triflex ProPark

Нанесете равномерно с универсален валик Triflex.

Обем: минимум 2,00 kg/m².

2. Triflex Special Fleece

Поставете руното, като премахнете въздушните мехурчета. Застъпете лентите от руно с поне 5 см.

3. Triflex ProPark

Нанесете, докато Triflex Special Fleece е напълно наситен.

Обем: минимум 1,00 kg/m².

Общ обем на Triflex ProPark: най-малко 3,00 kg/m².

Може да се нанася повторно след прикл. 45 мин.

За размери вижте чертежите на системата Triflex AWS.

Важна забележка:

Пропуска се повърхностната хидроизолация в зоната на слягане.

Защитен слой

1. Triflex ProPark

Нанесете равномерно с универсален валик Triflex.

Обем: минимум 1,50 kg/m².

2. Кварцов пясък едрин 0,7-1,2 mm

Облечете мокрия защитен слой в излишък.

Обем: минимум 7,00 kg/m².

Отстранете излишния кварцов пясък след прикл. 2 часа

Може да се покрие с мастик асфалт след прикл. 3 часа

Важна забележка:

Пропуска се повърхностната хидроизолация в зоната на слягане.

Довършителни работи

Хидроизолационната система не изисква довършителни работи. Детайлите могат да бъдат завършени за естетически цели.

Triflex Cryl Finish 209

Нанесете равномерно с помощта на универсален валик Triflex.

Обем: минимум 0,50 kg/m².

Устойчив на дъжд след прикл. 30 мин.

Важна забележка:

Уплътняването на всички вертикални връзки, преходи и детайли трябва да се извърши преди финишното покритие на повърхността с тиксотропен Triflex Cryl Finish 209.
Продуктът се съгъства чрез добавяне на място на 1% от теглото Triflex Liquid Thixo.



Triflex AWS

Описание на системата

Друго покритие

Полагането на последващо друго покритие (напр. мастик асфалт) може да се извърши след прибл. 3 часа

Важна забележка:

Конструктивните детайли на дизайна зависят от другото покритие, което се полага. Чертежите на системата Triflex AWS служат само като примери.

Прекъсвания в работата

Ако работата е прекъсната за повече от 12 часа или ако е замърсена от дъжд и др., кръстовището трябва да се активира с Triflex Cleaner. Време за проветряване най-малко 20 мин. Преходите към последваща хидроизолация трябва да се застъпват, включително Triflex Special Fleece с минимум 10 cm. Това важи и за кръстовища, преходи и детайлни решения с Triflex ProDetail. Финишът трябва да се нанесе в рамките на 24 часа. Ако това приложение се забави по някаква причина, повърхността, която трябва да бъде завършена, трябва да бъде предварително обработена с Triflex Cleaner.

Системни компоненти

За информация относно приложенията, условията за употреба и инструкциите за смесване вижте информацията за продукта (потърсете, ако е необходимо):

Triflex Cleaner

Triflex Cryl Finish 209

Triflex Cryl Primer 222

Triflex Cryl Primer 287

Triflex Cryl RS 240

Triflex Cryl насти

Triflex DeckFloor

Triflex FlexFiller

Грунд за стъкло Triflex

Triflex Liquid Thixo

Грунд за метал Triflex

Triflex Pox Primer 116+

Triflex ProDetail

Triflex ProPark

Triflex Special Fleece

Стандарти за качество

Всички продукти на Triflex се произвеждат в съответствие със стандартите, определени в ISO 9001. За да се гарантира, че качеството не е компрометирано, продуктите на Triflex се монтират само от специализирани, напълно обучени и квалифицирани изпълнители.

Градиент/равномерност

Преди започване на каквато и да е работа по настилка и по време на самата работа е важно да се осигури правилния наклон и равномерност на основата. Всички необходими корекции трябва да бъдат взети предвид по време на тази работа.

Допустими отклонения на размерите

Когато извършвате настилка, винаги внимавайте за спазването на допустимите отклонения за строителна конструкция (DIN 18202, таблица 3, ред 4).

Съвети за безопасност/Предотвратяване на злополуки

Прочетете информационните листове за безопасност, преди да използвате продуктите.

Необходими обеми/време на изчакване

Посочените количества се отнасят само за гладки, равни основи с максимална дълбочина на грапавост RT = 0,5 mm. Трябва да се направят специални отстъпки за неравности, грапавини и порьозност.

Информацията относно проветряването и времето за изчакване се отнася за основа при околна температура от +20 °C.

Бележки за приложението

Водещите покрития са подложени на постоянни натоварвания и напрежения в съответствие с нивото на употреба. Въздействието на ултравиолетовата светлина и времето, както и органичните багрила (напр. листа) и различни химикали (напр. дезинфектанти, киселини и т.н.) могат да причинят обезцветяване, пожълтяване и крещиращи ефекти в покритията. Абразията може да надраска повърхността. Това не влияе на механичните свойства на втвърденото покритие.

Общи бележки

Основата за използването на продуктите Triflex може да бъде намерена в системните описания, системните чертежи и листовите с информация за продуктите. От съществено значение е да ги вземете предвид при планирането и изпълнението на строителния проект.

Отклоненията от техническата информация на Triflex GmbH & Co. KG, приложима към момента на работа, могат да компрометират гаранцията. Всички отклонения, свързани с проекта, подлежат на писмено разрешение от Triflex.

Всички данни се основават на общи разпоредби, директиви и други технически правила. Трябва да се спазват общите разпоредби, приложими в конкретната страна на употреба.

Тъй като параметрите могат да варират в зависимост от случая, от потребителя се изисква да тества пригодността, например на субстрата.

Продукти, различни от Triflex, не трябва да се използват със системи Triflex. Подлежи на промяна в интерес на техническия напредък или подобряване на продуктите на Triflex.

Нежни текстове

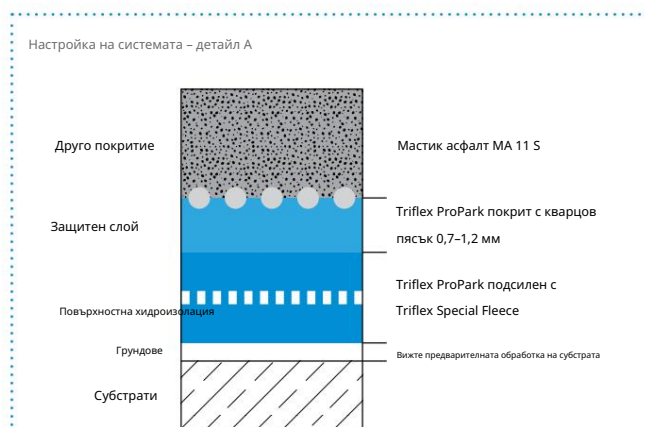
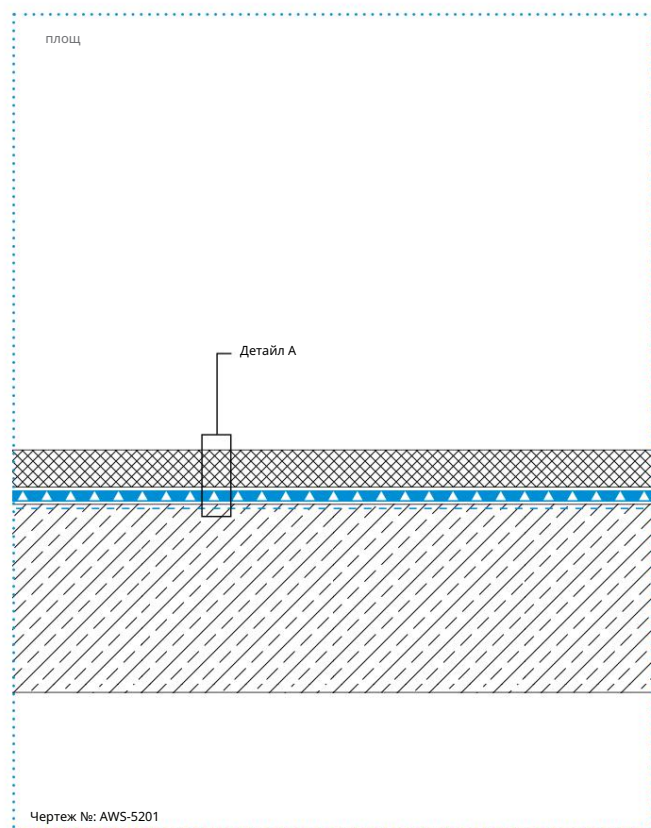
Моля, посетете раздела за изтегляне на уебсайта на Triflex на адрес www.triflex.com, за да получите текущите стандартни спецификации, които се предлагат в набор от различни файлови формати. Друга възможност е да посетите уебсайта www.ausschreib.de или www.heinze.de.

CAD чертежи

Всички чертежи на CAD система могат да бъдат изтеглени безплатно от раздела за изтегляне на уебсайта на Triflex www.triflex.com.

Triflex AWS

Системни чертежи

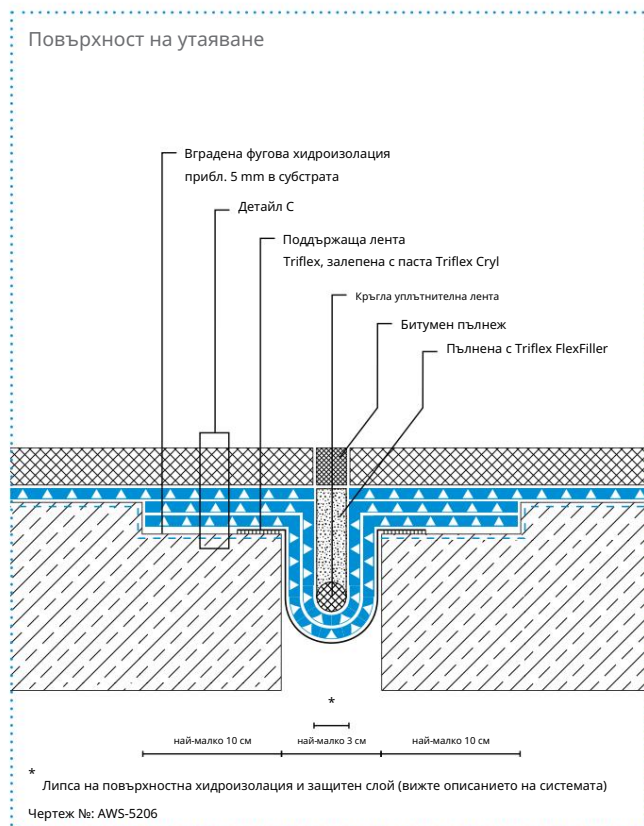
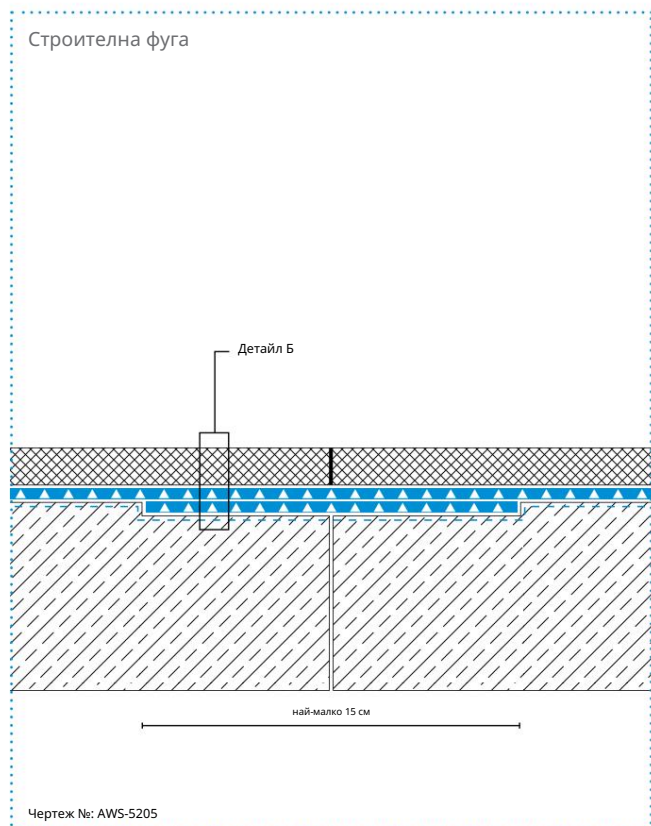
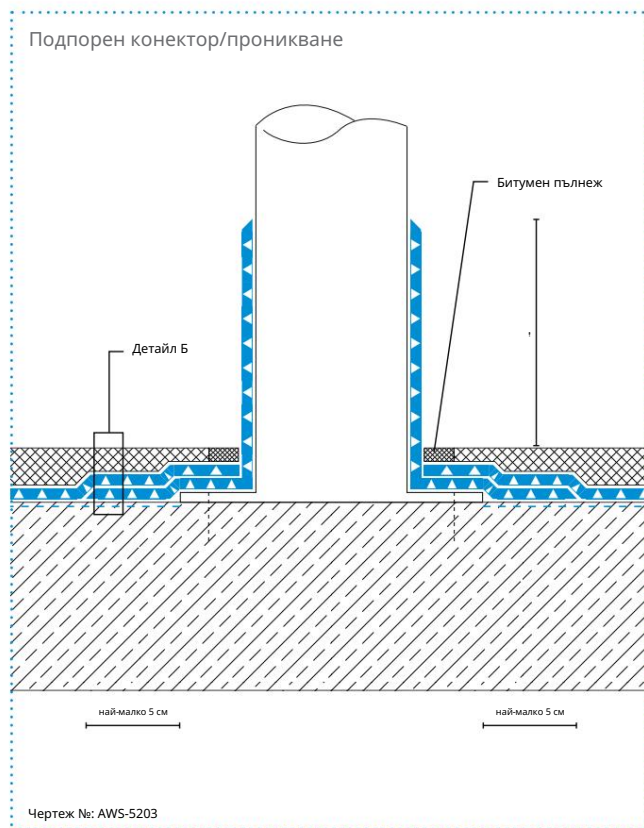
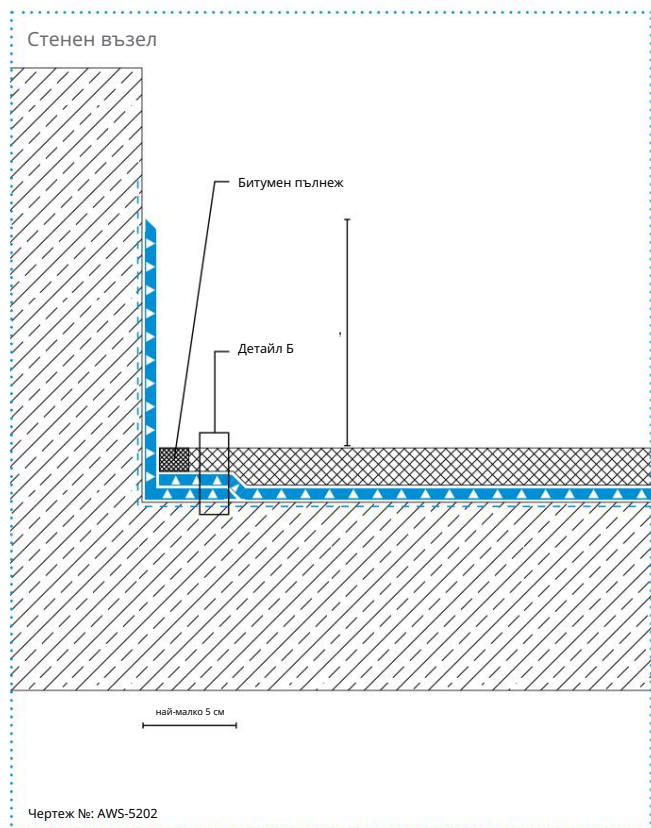




Хидроизолационна система под мастик асфалт (OS 10)

Triflex AWS

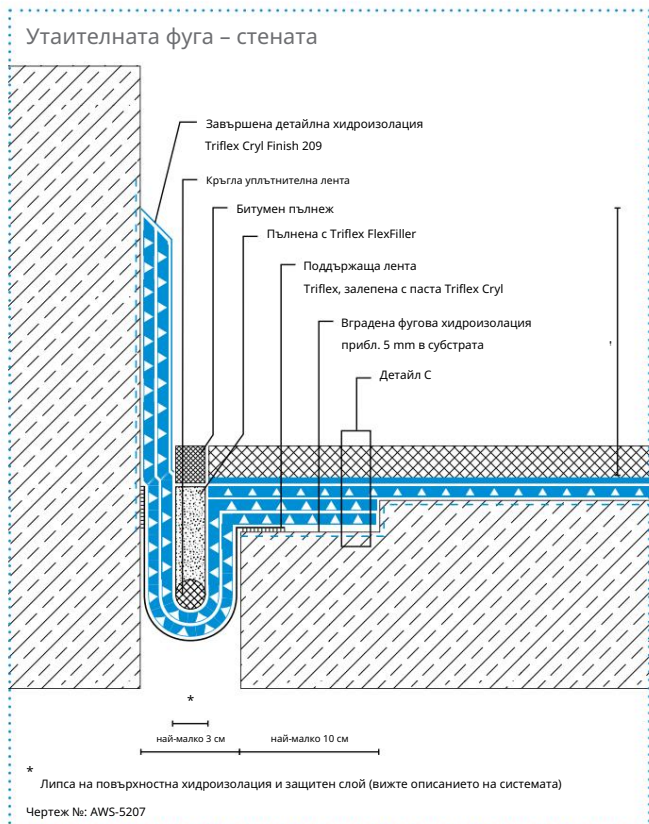
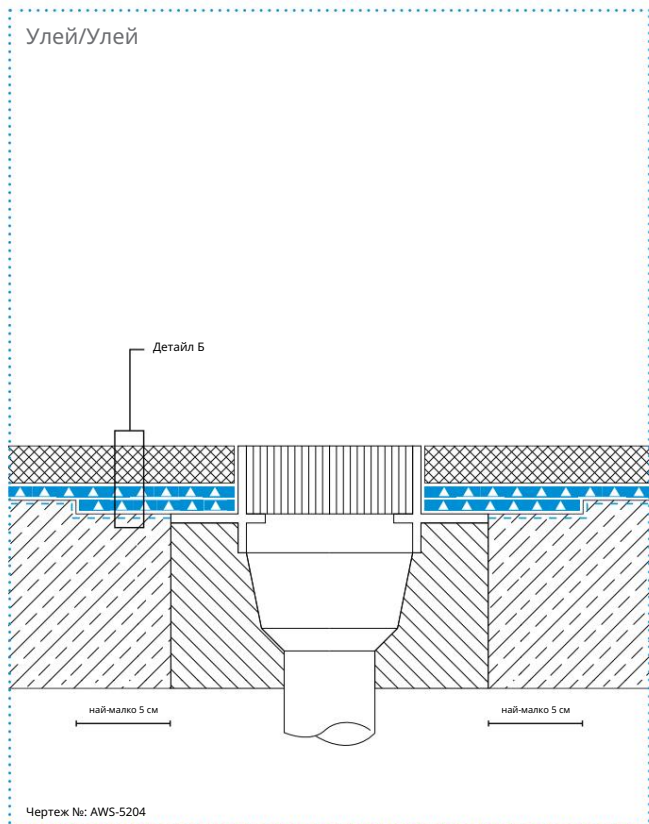
Системни чертежи



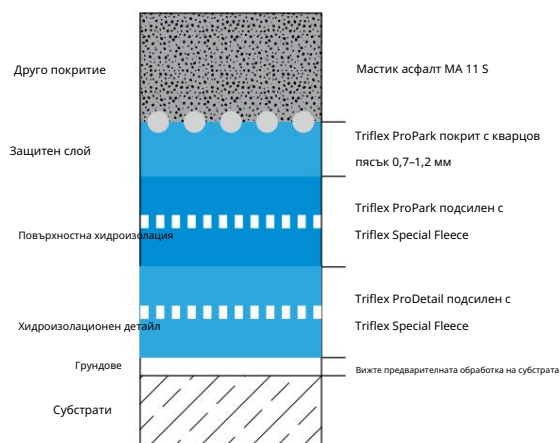
Разликите във височината между припокриванията на руното са преувеличени.

Triflex AWS

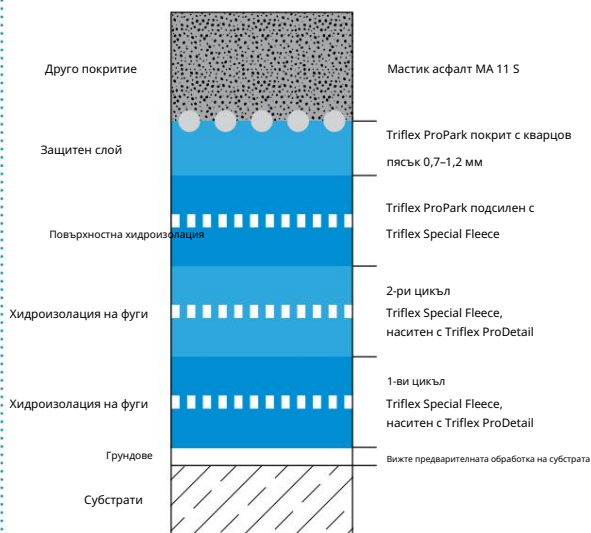
Системни чертежи



Настройка на системата – детайл Б



Настройка на системата – детайл С

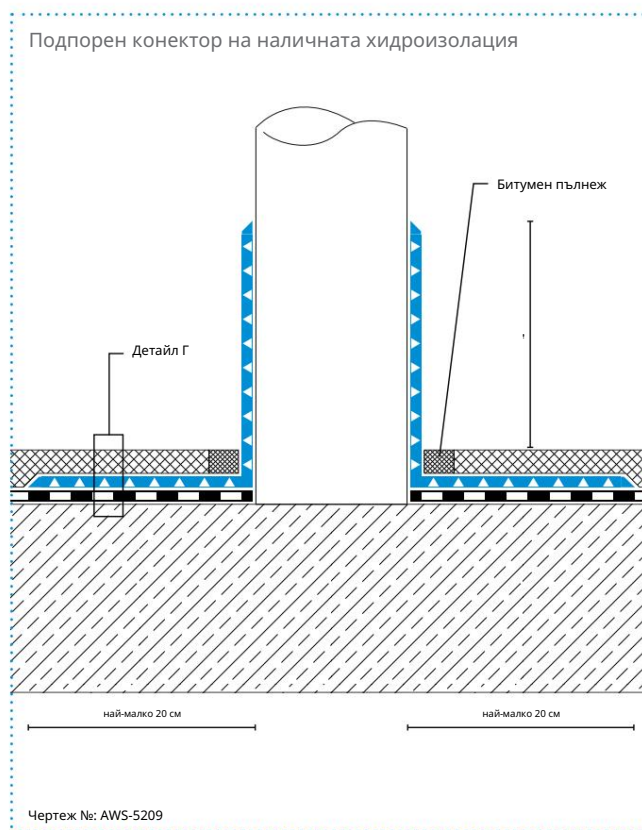
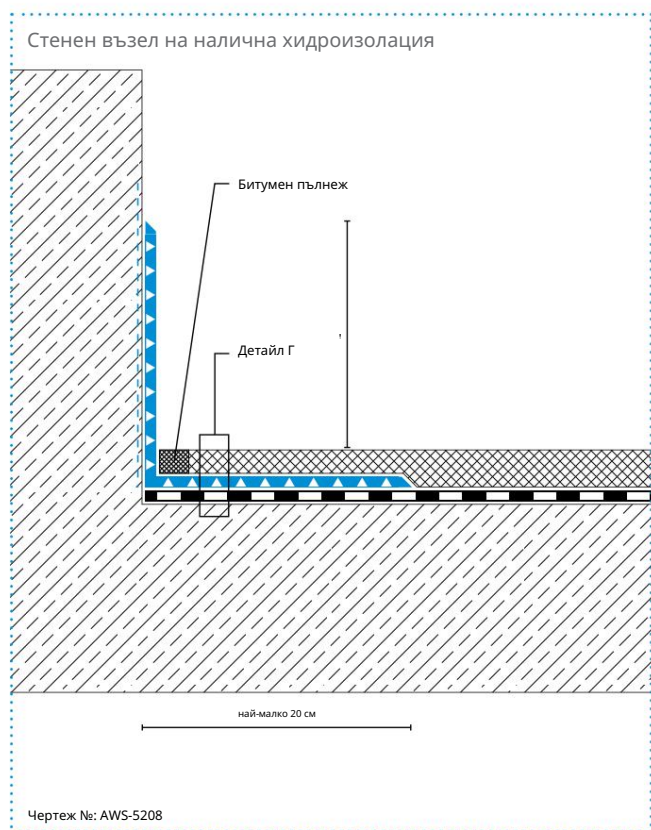




Хидроизолационна система под мастик асфалт (OS 10)

Triflex AWS

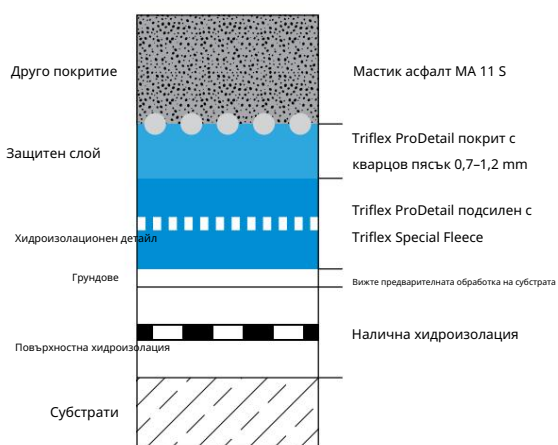
Системни чертежи



Triflex AWS



Настройка на системата – детайл D





Хидроизолационна система под мастик асфалт (OS 10)

Triflex AWS

Повърхности Triflex AWS

Детайли – облицовка с кварцов пясък и финиш с Triflex Cryl Finish 209



7030 Каменно сиво



7031 Синьо сиво



7032 Камъче сиво



7035 Светло сиво



7037 Прашно сиво



7040 Прозорец сив



1023 Трафик жълто



2009 Трафик оранжево



3020 Трафик червено



4006 Трафик лилаво



5017 Трафик синьо



6024 Трафик зелено



7043 Трафик сиво



9010 Бяло

степен:

Съществуват малки вариации между показания тук цвят и действителния цвят поради технологията на печат и използваните материали.

Хидроизолационна система под мастик асфалт (OS 10)

Triflex AWS





Delivering solutions together.

International
Triflex GmbH & Co. KG
Karlstrasse 59
32423 Минден | Германия
Телефон +49 571
38780-708
international@triflex.com www.triflex.com

