

# BOLIX HD 158/S



## Щёлочестойкая сетка из стеклянного волокна

### ПРИМЕНЕНИЕ:

Армированный слой в утеплительных системах и затопление сетки в ремонтно-декоративных штукатурках

Готовый раствор/клеевую массу нанести непрерывным слоем толщиной ок. 3-4 мм при помощи зубчатого полутёрка (зубья 8-10 мм), после чего утопить сетку BOLIX HD 158/S таким образом, чтобы она была равномерно напряжена и полностью затоплена в растворе/массе. Соседние ленты сетки укладывать по вертикали или горизонтали внахлёт не менее, чем 10 см. Поверхность армированного слоя должна быть гладкой и ровной, а сетка должна быть невидимой. В противном случае нанести второй тонкий слой раствора/клеевой массы (толщиной ок.1 мм), чтобы полностью выровнять и прогладить его поверхность. Толщина армированного слоя должна составлять от 3 до 5 мм.

В зонах, подвергаемых механическим повреждениям (особенно цокольной зоны и партера, рекомендуется применять два слоя сетки, уложенные перпендикулярно друг к другу. Допускается также применение в первом слое «броневой сетки» BOLIX HD 335/P, которую надо укладывать на стык (не «внахлёт»). Броневую сетку не вывёртывать на наугольниках или в откосах оконных проёмов. Затопление очередных сеток выполнять методом «мокрое по мокрому». Толщина армированного слоя в случае этого решения должна быть в границах 4 - 6 мм. .

Ширина армирующей сетки BOLIX HD 158/S должна быть так подобрана, чтобы было возможно оклеивание оконных и дверных проёмов по всей их глубине. Допускается также отрезать сетки на углах исключительно в случае применения защитных наугольников с лентами сетки с граматурой не менее, чем 145г/м<sup>2</sup> и шириной, позволяющей укладывать сетки «внахлёт» не менее, чем на 10 см. Армированный слой оставить высыхать на не менее 48 часов.

Аналогичным образом следует затоплять армирующую сетку в ремонтно-декоративных штукатурках BOLIX T-ND и BOLIX T-ND<sup>TRAS</sup>. Толщина штукатурки, армированной сеткой, должна быть в границах от 3 до 5 мм. Не применять системы с двойной армирующей сеткой, в том числе с «броневой» сеткой.

Способ подготовки основания и применения сетки при выполнении гидроизоляции BOLIX Hydro или Hydro Duo, битумной гидроизоляции BOLIX выполнять в соответствии с Техническими картами этих продуктов.

### ПРИМЕЧАНИЯ И УКАЗАНИЯ ПО РЕАЛИЗАЦИИ:

- Седует соблюдать указания, содержащиеся в технических картах продуктов, с которыми будет применяться армирующая сетка BOLIX HD 158/S.

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА:

**Вид переплетения:**

перевивочное

**Длина:**

≥ 50 м

**Ширина:**

1,0 м (±10%)

**Цвет:**

Оранжевый

**Размеры ячеек в свету:**

3,9 x 4,0 мм (±10%)

### ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКТА:

- щёлочестойкая
- эластичная
- жёсткое переплетение
- высокая граматура 158 г/м<sup>2</sup>

### ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ:

- для выполнения армированных слоёв в утеплительных системах наружных стен зданий в технологии ETICS,
- опционально – для армирования шпаклёвочных слоёв на минеральных основаниях, в том числе растворов/клеевых масс для затопления сетки (напр. BOLIX U) и мелкозернистых ремонтно-декоративных штукатурок BOLIX T-ND и BOLIX T-ND<sup>TRAS</sup>,
- в качестве армирующей вкладки при выполнении гидроизоляции тяжёлого типа в толстослойных битумных массах BOLIX,
- дополнительная армировка гидроизоляционных слоёв т.е. BOLIX Hydro Duo или BOLIX Hydro.

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ:

Перед выполнением армированного слоя в утеплительных системах

Через мин. 48 ч. после приклеивания (касается клеевых растворов BOLIX) пенополистирольные плиты следует отшлифовать крупнозернистой наждачной бумагой или тёркой для для пенополистирола, а затем тщательно обеспылить. Тарелки механических соединений зашпаклевать. Закрепить в растворе /клеевой массе для затопления сетки (напр. BOLIX U) оконные наугольники, дилатационные профили, «диагональные» сетки в оконных и дверных проёмах, и т.п. и оставить до высыхания. Поверхность приклеенных пенополистирольных плит должна быть ровной и непрерывной. Щели между плитами по всей толщине утепления должны быть заполнены пенополистиролом или низкоупругой полиуретановой пеной BOLIX PM-L или BOLIX ZP.

**ВНИМАНИЕ!**

*Не оставлять открытыми пенополистирольные плиты на длительное время, что может привести к повреждению их поверхности УФ-излучением, а в результате этого - к ухудшению адгезии раствора/клеевой массы. Если на поверхности пенополистирола появится пылящий пожелтевший слой или если пенополистирольные плиты подвергаются воздействию солнечных лучей в течение более 7 дней, в таких случаях необходимо плиты отшлифовать и обеспылить.*



#### Masz pytania?

Zadzwoń!  
801-650-222

Napisz!  
serwis@bolix.pl

#### BOLIX SA

Ul. Stolarska 8  
34-300 Żywiec  
Tel. 33 475 06 00  
Fax. 33 475 06 12

#### Znajdź nas

www.trwaleodeplenie.pl  
www.facebook.com/bolixsa  
www.bolix.pl

# BOLIX®

# BOLIX HD 158/S

## Щёлочестойкая сетка из стеклянного волокна

**Поверхностная масса:**158 ( $\pm 8$ ) г/м<sup>2</sup>**Содержание золы:**79,0 ( $\pm 4$ ) %**Разрывная нагрузка вдоль основы и утка, испытанная на образцах после 28 дней хранения в:**

- Лабораторных условиях:  $\geq 1500$  Н / 50 мм
- Растворе 5% NaOH:  $\geq 800$  Н / 50 мм

**Относительное удлинение вдоль основы и утка при разрыве, испытанное на образцах после 28 дней хранения в:**

- Лабораторных условиях:  $\leq 3,5$  %
- Растворе 5% NaOH:  $\leq 3,5$  %

**Упаковки:**

рулон: 50 м

**Количество упаковок на поддоне:**

33 рулона

**ПРИБЛИЗИТЕЛЬНЫЙ РАСХОД:** $\geq 1,1$  м сетки / 1 м<sup>2</sup> поверхности фасада**ХРАНЕНИЕ:**

Хранить в неповреждённых упаковках при темп. от +5°C до +50°C в вертикальной позиции. Защищать от сжатия. Хранить в месте, не доступном для детей.

**СОСТАВ:**

Стеклянное волокно, покрытое щёлочестойкой дисперсией.

BOLIX S.A. гарантирует соответствующее качество изделия, но не имеет влияния на вид его применения и способ использования. BOLIX не несёт ответственности за работу Проектировщика и Исполнителя. Вся представленная выше информация подана с добрыми намерениями, согласно актуальному уровню знаний и техники применения. Не замещает она, однако, профессиональной подготовки Проектировщика и Исполнителя, а также не освобождает их от соблюдения правил строительного мастерства и правил по технике и охране труда (ВНП). В случае возникновения сомнений следует провести соответствующие испытания или связаться с Отделом по техническому обслуживанию Клиента BOLIX. Одновременно с изданием представленной выше Технической карты все предыдущие теряют своё значение.

**Masz pytania?**

Zadzwoń!  
801-650-222

Napisz!  
serwis@bolix.pl

**BOLIX SA**

Ul. Stolarska 8  
34-300 Żywiec  
Tel. 33 475 06 00  
Fax. 33 475 06 12

**Znajdź nas**

[www.trwaleodeplenie.pl](http://www.trwaleodeplenie.pl)  
[www.facebook.com/bolixsa](https://www.facebook.com/bolixsa)  
[www.bolix.pl](http://www.bolix.pl)