Стеклосетка фасадная X-Glass 145г/м2 5ммх5мм

|  |
| --- |
| http://tutteplo.ru/images/LogoLiga.jpg |

|  |
| --- |
| http://tutteplo.ru/images/Liga_Brend.jpg |

Портал Теплоизоляции представляет - Сетку стеклотканевую X-Glass® производства ООО Компания Лига.

Все стеклотканевые сетки X-Glass® выпускаются по ТУ 5952-005-84136822-2010 и имеют сертификаты качества установленного образца!

Стеклосетка X-Glass® – это стеклянная ткань, полученная переплетением стеклянных нитей, основы и утка. Сетки ткутся из аплюмоборосиликатной стеклонити с определенным размером ячеек, и пропитываются полимерным составом.

Стеклосетки в зависимости от плотности, размера ячейки и вида пропитки имеют различное назначение:

Стеклосетки для малярных работ;

Стеклосетки для штукатурных работ;

Стеклосетки для фасадных работ;

Стеклосетки для усиления слабой основы .

Стеклосетка X-Glass® для малярных работ с размером ячейки 2мм х 2мм плотностью 45 г/м2

|  |
| --- |
| http://tutteplo.ru/images/Liga_X_Glass_2x_2_50m.jpg |

Используется при шпатлевочных работах внутри помещений, как для грубой, так и для финишной обработки поверхности.

Сетка малярная X-Glass® также применяется перед покраской и наклеиванием обоев.

Данная сетка используется при шпатлевочных работах, когда слой шпатлевки минимален, что позволяет при финишной обработке поверхности увеличить ее механическую прочность.

Технические характеристики:

|  |  |
| --- | --- |
| Размер ячейки, мм  | 2x2  |
| Масса на единицу площади, г/м2  | 45±10%  |
| Толщина, мм , не менее  | 0,13  |
| Ширина, мм  | 1000  |
| Длина, м  | 10, 20, 50±10%  |
| Содержание пропиточного материала, % по массе, не менее  | 17±3 %  |
| Разрывная нагрузка, Н/см, не менее - по основе - по утку  | 540 290  |
| Разрывная нагрузка после 28 дней выдержки в 5% растворе NaOH при температуре 18-30 °C, Н/см, не менее - по основе - по утку  | 270 145  |

Стеклосетка X-Glass® для штукатурных работ с размером ячейки 5ммх5мм плотностью 60 г/м2

|  |
| --- |
| http://tutteplo.ru/images/Liga_X_Glass_5x_5_50m.jpg |

Применяются для:

· армирования поверхности при штукатурных работах и в системах внешнего утепления;

· реставрации растрескавшейся штукатурки;

· армирования мест примыкания дверных и оконных коробок к стенам;

· армирования гидроизоляций.

Достоинства штукатурных стеклотканевых сеток X - Glass ® :

· проста в обращении и применении;

· заметно улучшает механическую прочность покрытия;

· защищает поверхность от образования трещин;

· берет на себя нагрузки, связанные с постоянным изменением температуры и влажности воздуха;

· не разлагается с течением времени и не ржавеет; устойчива к воздействию щелочей.

Технические характеристики:

|  |  |
| --- | --- |
| Размер ячейки, мм  | 5x5  |
| Масса на единицу площади, г/м2  | 60±10%  |
| Толщина, мм , не менее  | 0,20  |
| Ширина, мм  | 1000  |
| Длина, м  | 10, 20, 50±10%  |
| Содержание пропиточного материала, % по массе, не менее  | 17±3 %  |
| Разрывная нагрузка, Н/см, не менее - по основе - по утку  | 700 550  |
| Разрывная нагрузка после 28 дней выдержки в 5% растворе NaOH при температуре 18-30 °C, Н/см, не менее - по основе - по утку  | 350 275  |

Усиленная стеклосетка X-Glass® для наливных полов с размером ячейки 10ммх10мм плотностью 115 г/м2

|  |
| --- |
| http://tutteplo.ru/images/Liga_X_Glass_10x_10_115.jpg |

Применяется для:

армирования наливных полов;

армирования при укладке плитки на гипсокартон;

армирования поверхностей при штукатурных работах;

усиления слабой основы.

|  |  |
| --- | --- |
| Размер ячейки, мм  | 10х10  |
| Масса на единицу площади, г/м21  | 115±10%  |
| Разрывная нагрузка, Н/см, не менее - по основе - по утку  | 1300 1100  |
| Ширина, мм  | 1000  |
| Толщина, мм , не менее  | 0,28  |
| Содержание пропиточного материала, % по массе, не менее  | 17±3 %  |
| Разрывная нагрузка после 28 дней выдержки в 5% растворе NaOH при температуре 18-30 °C, Н/см, не менее - по основе - по утку  | 780 660  |
| Потери прочности при проверке морозостойкости, %, не более - по основе - по утку  | 15 15  |

Стеклосетка X-Glass®, X - Glass ® PENTAfasad для фасадных работ с размером ячейки 5ммх5мм плотностью 145 г/м2 и 160 г/м2

|  |
| --- |
| http://tutteplo.ru/images/Liga_X_Glass_5x_5_145g_50m.jpg |

|  |
| --- |
| http://tutteplo.ru/images/Liga_X_Glass_5x_5_160g_50m.jpg |

Фасадная стеклосетка X - Glass ® защищает внешнюю отделку дома от трещин, поэтому ее применяют при фасадной штукатурке, а также при монтаже наливных полов и систем внешнего отопления зданий.

Фасадные стеклосетки X - Glass ® применяются для:

армирования поверхности при проведении фасадных штукатурных работ;

защиты поверхности от образования и расползания трещин;

армирования мест примыкания дверных и оконных коробок к стенам;

системы гидроизоляции зданий;

системы внешнего утепления зданий и сооружений;

армирования наливных полов.

Технические характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Размер ячейки, мм  | 5x5  | 5x5  |
| Масса на единицу площади, г/м2  | 145,0±10%  | 160±10%  |
| Толщина, мм , не менее  | 0,32  | 0,35  |
| Ширина, мм  | 1000  | 1000  |
| Длина, м  | 20, 50 ±10%  | 20, 50 ±10%  |
| Содержание пропиточного материала, % по массе, не менее  | 17±3 %  | 17±3 %  |
| Разрывная нагрузка, Н/см, не менее - по основе - по утку  | 1400 1300  | 1800 1400  |
| Разрывная нагрузка после 28 дней выдержки в 5% растворе NaOH при температуре 18-30 °C, Н/см, не менее - по основе - по утку  | 840 780  | 1080 840  |