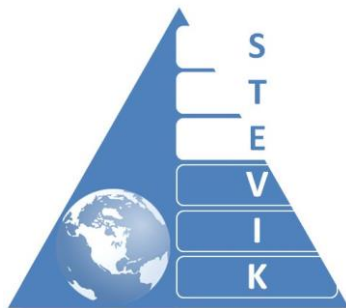


ЖЕРТВЕННЫЕ ТКАНИ

НОМЕНКЛАТУРА

Полиэфирные жертвенные ткани, специально разработанные для изготовления деталей с последующим структурным соединением в производстве высокотехнологичных деталей из ПКМ.

| Наименование | Описание | Макс. рабочая T°С | Цвет | Марк. нить | Уд. вес |
|----------------------------|--|-------------------|-------|------------|----------------------|
| SK2PP210-1 | Стандартная жертвенная ткань для применения, в том числе, и с фенольными связующими | 210°С | Белый | - | 85 г/м ² |
| SK2PP210-2 | Недорогая полиэстерная жертвенная ткань для применения, в том числе, и с фенольными связующими | 210°С | Белый | - | 90 г/м ² |
| SK2PP180-1 | Уникальная жертвенная ткань для производства силовых и средненагруженных конструкций | 180°С | Белый | - | 102 г/м ² |
| SK2PP190-4 | Тяжёлая жертвенная ткань для изготовления деталей с последующим структурным соединением | 190°С | Белый | - | 90 г/м ² |

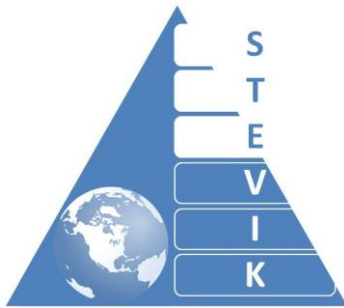


ЖЕРТВЕННЫЕ ТКАНИ

НОМЕНКЛАТУРА

Полиамидные жертвенные ткани - многофункциональные материалы для стандартных процессов.

| Наименование | Описание | Макс. рабочая T°С | Цвет | Марк. нить | Уд. вес |
|----------------------------|---|-------------------|---------|-----------------|----------------------|
| SK2PP190-1 | Очень лёгкая жертвенная ткань для использования с Э, ВЭ и ПЭ | 190°С | Белый | Красная | 64 г/м ² |
| SK2PP185-2 | Стандартная жертвенная ткань для использования с с Э, ВЭ и ПЭ | 185°С | Белый | Синяя | 80 г/м ² |
| SK2PP190-3 | Жертвенная ткань, прошедшая термоусадку | 205°С | Белый | - | 90 г/м ² |
| SK2PP185-1 | Прочная жертвенная ткань | 185°С | Розовый | Синяя | 90 г/м ² |
| SK2PP200-1 | Экономичная жертвенная ткань для использования с Э, ВЭ | 200°С | Белый | Красная | 93 г/м ² |
| SK2PP185-3 | Жертвенная для использования с Э, ВЭ и ПЭ | 185°С | Белый | Синяя | 104 г/м ² |
| SK2PP180-2 | Плотнотканная жертвенная ткань в полоску для использования | 180°С | Розовый | Синяя | 107 г/м ² |
| SK2PP180-3 | Плотнотканная жертвенная ткань для использования с Э, ВЭ и ПЭ | 180°С | Розовый | - | 107 г/м ² |
| SK2PP185-4 | Стандартная жертвенная ткань для использования с Э и ПЭ | 185°С | Белый | Синяя / Красная | 83 г/м ² |
| SK2PP220-1 | Экономичная жертвенная ткань для процессов инфузии, автоклавного и ручного формования | 220°С | Белый | Красная | 85 г/м ² |
| SK2PP220-3 | Жертвенная ткань для процессов инфузии, автоклавного и ручного формования | 220°С | Зеленый | - | 85 г/м ² |
| SK2PP230-1 | Термостабилизированная жертвенная ткань для высокотемпературных процессов | 230°С | Белый | Красная | 82 г/м ² |
| SK2PP250-1 | Прочная жертвенная ткань для высокотемпературных процессов | 250°С | Белый | - | 110 г/м ² |

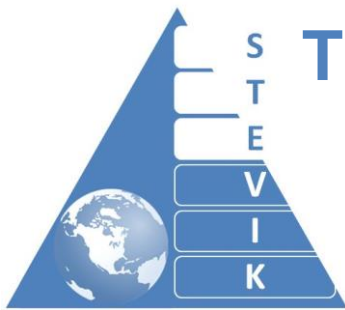


ЖЕРТВЕННЫЕ ТКАНИ

НОМЕНКЛАТУРА

Полиамидные жертвенные ткани с разделительным покрытием

| Наименование | Описание | Макс. рабочая T°С | Цвет | Марк. нить | Уд. вес |
|----------------------------|--|-------------------|--------------------------|------------|---------------------|
| SK2PP205-1 | Жертвенная ткань с силиконовым покрытием для использования с Э и ПЭ связующими | 204°С | Желтый | - | 51 г/м ² |
| SK2PP180-4 | Плотнотканная жертвенная ткань с фторуглеродным покрытием | 180°С | Розовый | - | 60г/м ² |
| SK2PP230-2 | Высокотемпературная плотнотканная жертвенная ткань с силиконовым покрытием | 230°С | Белый / Желтый / Голубой | - | 60г/м ² |



[Назад к началу раздела](#)

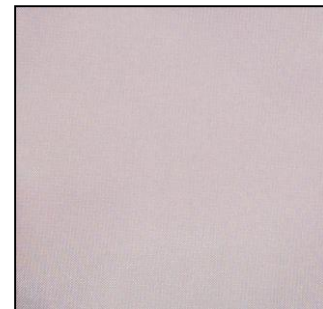
► ОПИСАНИЕ

Эта полиэфирная жертвенная ткань может применяться с эпоксидными и фенольными связующими в процессах при температуре до 210°C. SK2PP210-1 придаёт ламинату слабо-текстурированную поверхность, что позволяет проводить вторичные операции, такие как склеивание или покраска.

Жертвенная ткань удаляет без остатков с поверхности детали. Не рекомендуется использовать эту жертвенную ткань с полиэфирными связующими. Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

| | |
|---------------------------|--------------------|
| Тип волокна: | Полиэфир |
| Цвет: | Белый |
| Маркировочная нить: | - |
| Вес: | 85г/м ² |
| Мак. рабочая температура: | 210 °C |
| Тип плетения: | Тафта |



► РАЗМЕР

| Толщина | Ширина | Длина |
|---------|--------|-------|
| 160мм | 1640мм | 100м |

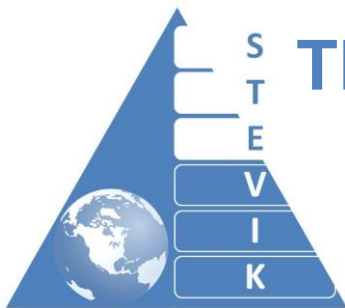
Срок годности: неограничен.

Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от -20°C до +30°C в оригинальной упаковке.

► ПРИМЕЧАНИЯ

Материал термообработан и стабилизирован с целью удаления всех возможных загрязнителей и снижения усадки.

По спецзаказу выполняется продольная резка горячими ножами стандартного рулона, который является минимальной единицей заказа.



[Назад к началу раздела](#)

► ОПИСАНИЕ

SK2PP210-2 - это высокопрочная, стандартная, недорогая жертвенная ткань, созданная для использования с эпоксидными, фенольными и полиэфирными системами связующих. Эта высокопрочная ткань оставляет шероховатый след от фактурного тиснения и подготавливает поверхность к грунтовке или повторному склеиванию. Продукт не содержит разделителей или силикона. SK2PP210-2 изготовлен из синтетического волокна, что позволяет сохранить ее поверхность без загрязнений. Ткань прошла процедуру очистки и термобработки для предотвращения загрязнений и усадки. Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

| | |
|-------------------------------------|------------------------------|
| Тип волокна: | Полиэстер |
| Цвет: | Белый |
| Вес: | 90г/м ² |
| Использование с фенольными смолами: | Да |
| Обработка: | Очистка & термическая усадка |
| Мак. рабочая температура: | 210 °С |
| Тип плетения: | Тафта |
| Экстрагируемые материалы: | <0,1% |
| Эластичность нитей основы: | 25% |
| Эластичность нитей утка: | 27% |
| Прочность нитей основы: | 44 даН/5см |
| Прочность нитей утка: | 100 даН/5см |

► РАЗМЕР

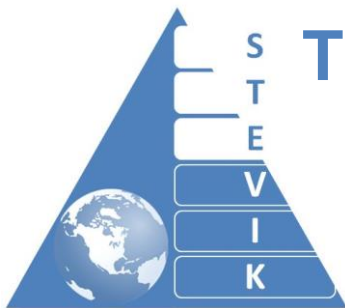
| Толщина | Ширина | Длина |
|---------|---------|-------|
| 150 мкм | 1640 мм | 100 м |
| 150 мкм | 1640 мм | 500 м |

Срок годности: неограничен.

Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от +10°C до +30°C в оригинальной упаковке.

► ПРИМЕЧАНИЯ

Продукт доступен в диапазоне ширин от 13 до 1650 мм.



[Назад к началу раздела](#)

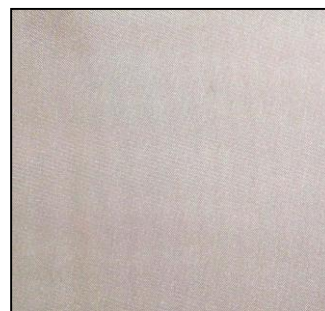
► ОПИСАНИЕ

Эта полиэфирная жертвенная ткань была специально разработана для создания поверхности готовой для соединения элементов конструкции. Жертвенная ткань для производства силовых и средненагруженных конструкций

Жертвенная ткань используется для придания заданной шероховатости поверхности формуемой детали, с целью улучшения адгезионного соединения за счёт структуры поверхности композитного ламината. Использование жертвенной ткани сокращает или избавляет от необходимости абразивной и механической обработки. Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

| | |
|---------------------------|---------------------|
| Тип волокна: | Полиэфир |
| Цвет: | Белый |
| Маркировочная нить: | - |
| Вес: | 102г/м ² |
| Мак. рабочая температура: | 180 °С |
| Тип плетения: | Тафта |



► РАЗМЕР

| Толщина | Ширина | Длина |
|---------|--------|-------|
| 147мкм | 1740мм | 100м |

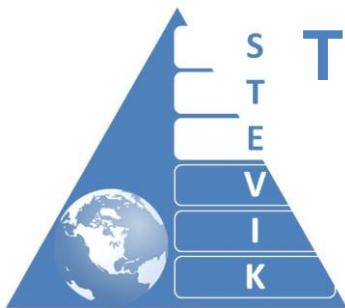
Срок годности: неограничен.

Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от -20°C до +30°C в оригинальной упаковке.

► ПРИМЕЧАНИЯ

Материал термообработан и стабилизирован с целью удаления всех возможных загрязнителей и снижения усадки.

По спецзаказу выполняется продольная резка горячими ножами стандартного рулона, который является минимальной единицей заказа.



[Назад к началу раздела](#)

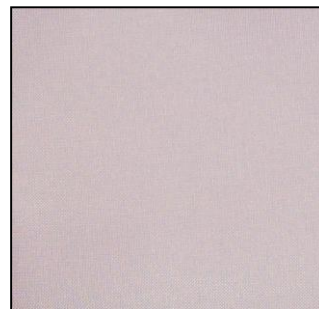
► ОПИСАНИЕ

Тяжёлая жертвенная ткань для изготовления деталей в процессах при температуре до 190°C. Жертвенная ткань используется для придания заданной шероховатости поверхности формуемой детали, что позволяет проводить вторичные операции, такие как склеивание или покраска.

Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

| | |
|---------------------------|--------------------|
| Тип волокна: | Полиэфир |
| Цвет: | Белый |
| Маркировочная нить: | - |
| Вес: | 90г/м ² |
| Мак. рабочая температура: | 190 °С |
| Тип плетения: | Тафта |



► РАЗМЕР

| Толщина | Ширина | Длина |
|---------|--------|-------|
| 180мм | 1650мм | 100м |

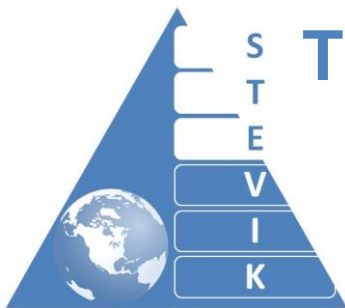
Срок годности: неограничен.

Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от -20°C до +30°C в оригинальной упаковке.

► ПРИМЕЧАНИЯ

Материал термообработан и стабилизирован с целью удаления всех возможных загрязнителей и снижения усадки.

По спецзаказу выполняется продольная резка горячими ножами стандартного рулона, который является минимальной единицей заказа.



[Назад к началу раздела](#)

► ОПИСАНИЕ

Очень легкая полиамидная жертвенная ткань, которая может применяться с эпоксидными, винильными и полиэфирными связующими в процессах при температуре до 190°C. SK2PP190-1 придаёт ламинату слабо-текстурированную поверхность, что позволяет проводить вторичные операции, такие как склеивание или покраска. Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

| | |
|---------------------------|--------------------|
| Тип волокна: | Полиамид |
| Цвет: | Белый |
| Маркировочная нить: | Красная |
| Вес: | 64г/м ² |
| Мак. рабочая температура: | 190 °С |
| Тип плетения: | Тафта |



► РАЗМЕР

| Толщина | Ширина | Длина |
|---------|--------|-------|
| 120мкм | 1570мм | 100м |

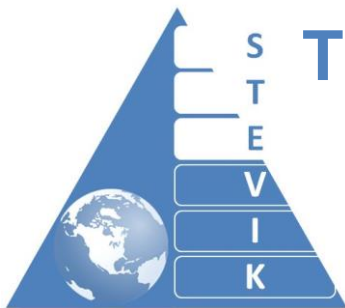
Срок годности: неограничен.

Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от -20°C до +30°C в оригинальной упаковке.

► ПРИМЕЧАНИЯ

Материал термообработан и стабилизирован с целью удаления всех возможных загрязнителей и снижения усадки.

По спецзаказу выполняется продольная резка горячими ножами стандартного рулона, который является минимальной единицей заказа.



[Назад к началу раздела](#)

► ОПИСАНИЕ

Стандартная полиамидная жертвенная ткань, которая может применяться с эпоксидными, винильными и полиэфирными связующими в процессах при температуре до 185°C. SK2PP185-2 придаёт ламинату грубую текстурированную поверхность, что позволяет проводить вторичные операции, такие как склеивание или покраска.

Жертвенная ткань удаляется без остатка с поверхности детали. Структура и пористость материала обеспечивает хороший выход излишков связующего в дренаж во время процесса.

Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

| | |
|---------------------------|--------------------|
| Тип волокна: | Полиамид |
| Цвет: | Белый |
| Маркировочная нить: | Синяя |
| Вес: | 80г/м ² |
| Мак. рабочая температура: | 190°C |
| Тип плетения: | Тафта |

► РАЗМЕР

| Толщина | Ширина | Длина |
|---------|--------|-------|
| 160мкм | 1630мм | 100м |

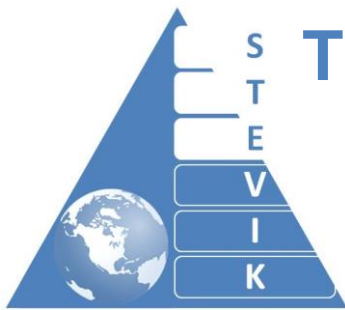
Срок годности: неограничен.

Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от -20°C до +30°C в оригинальной упаковке.

► ПРИМЕЧАНИЯ

Материал термообработан и стабилизирован с целью удаления всех возможных загрязнителей и снижения усадки.

По спецзаказу выполняется продольная резка горячими ножами стандартного рулона, который является минимальной единицей заказа.



[Назад к началу раздела](#)

► ОПИСАНИЕ

Плотная полиамидная жертвенная ткань, которая может применяться с эпоксидными, винильными и полиэфирными связующими в процессах при температуре до 205°C. Эта жертвенная ткань используется для придания ламинату текстурированную поверхность, что позволяет проводить вторичные операции, такие как покраска.

Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

| | |
|---------------------------|--------------------|
| Тип волокна: | Полиамид |
| Цвет: | Белый |
| Маркировочная нить: | - |
| Вес: | 90г/м ² |
| Мак. рабочая температура: | 205°C |
| Тип плетения: | Тафта |

► РАЗМЕР

| Толщина | Ширина | Длина |
|---------|--------|-------|
| 180мм | 1640мм | 100м |

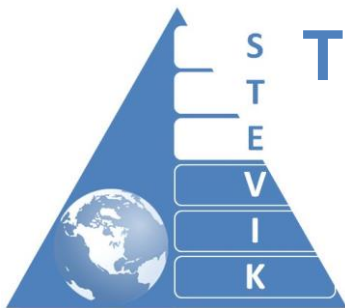
Срок годности: неограничен.

Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от -20°C до +30°C в оригинальной упаковке.

► ПРИМЕЧАНИЯ

Материал термообработан и стабилизирован с целью удаления всех возможных загрязнителей и снижения усадки.

По спецзаказу выполняется продольная резка горячими ножами стандартного рулона, который является минимальной единицей заказа.



[Назад к началу раздела](#)

► ОПИСАНИЕ

Эта плотнотканая полиамидная жертвенная ткань может применяться с эпоксидными и фенольными связующими в процессах при температуре до 185°C. SK2PP185-1 придаёт ламинату грубую текстурированную поверхность, что позволяет проводить вторичные операции, такие как склеивание или покраска.

Жертвенная ткань удаляется без остатка с поверхности детали. Розовый цвет ткани, а так же синяя маркировочная нить снижает вероятность забыть жертвенную ткань на поверхности ламината. Структура и пористость материала обеспечивает хороший выход излишков связующего в дренаж во время процесса.

Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

| | |
|---------------------------|--------------------|
| Тип волокна: | Полиамид |
| Цвет: | Розовый |
| Маркировочная нить: | Синяя |
| Вес: | 90г/м ² |
| Мак. рабочая температура: | 185 °С |
| Тип плетения: | Тафта |



► РАЗМЕР

| Толщина | Ширина | Длина |
|---------|--------|-------|
| 160мкм | 1560мм | 100м |

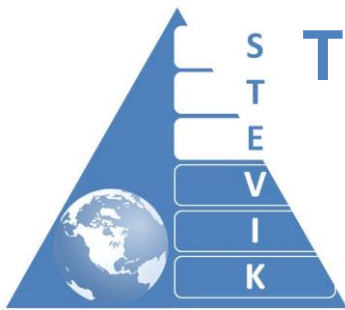
Срок годности: неограничен.

Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от -20°C до +30°C в оригинальной упаковке.

► ПРИМЕЧАНИЯ

Материал термообработан и стабилизирован с целью удаления всех возможных загрязнителей и снижения усадки.

По спецзаказу выполняется продольная резка горячими ножами стандартного рулона, который является минимальной единицей заказа.



[Назад к началу раздела](#)

► ОПИСАНИЕ

Эта недорогая полиамидная жертвенная ткань может применяться с эпоксидными и фенольными связующими в процессах при температуре до 200°C.

Жертвенная ткань придаёт ламинату грубую текстурированную поверхность, что позволяет проводить вторичные операции, такие как склеивание или покраска. Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

| | |
|---------------------------|--------------------|
| Тип волокна: | Полиамид |
| Цвет: | Белый |
| Маркировочная нить: | Красная |
| Вес: | 93г/м ² |
| Мак. рабочая температура: | 200 °С |
| Тип плетения: | Тафта |

► РАЗМЕР

| Толщина | Ширина | Длина |
|---------|--------|-------|
| 190мкм | 1600мм | 100м |

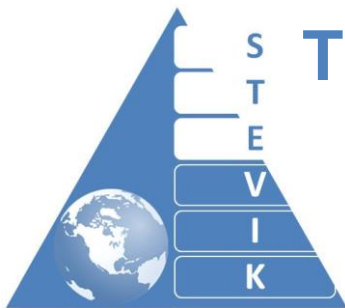
Срок годности: неограничен.

Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от -20°C до +30°C в оригинальной упаковке.

► ПРИМЕЧАНИЯ

Материал термообработан и стабилизирован с целью удаления всех возможных загрязнителей и снижения усадки.

По спецзаказу выполняется продольная резка горячими ножами стандартного рулона, который является минимальной единицей заказа.



[Назад к началу раздела](#)

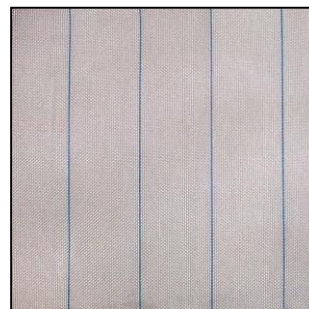
► ОПИСАНИЕ

Тяжёлая полиамидная жертвенная ткань может применяться с эпоксидными и фенольными связующими в процессах при температуре до 185°C. SK2PP185-3 придаёт ламинату грубую текстурированную поверхность, что позволяет проводить вторичные операции, такие как склеивание или покраска.

Жертвенная ткань удаляет без остатков с поверхности детали. Структура и пористость материала обеспечивает хороший выход излишков связующего в дренаж во время процесса. Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

| | |
|---------------------------|---------------------|
| Тип волокна: | Полиамид |
| Цвет: | Белый |
| Маркировочная нить: | Синяя |
| Вес: | 104г/м ² |
| Мак. рабочая температура: | 185 °С |
| Тип плетения: | Тафта |



► РАЗМЕР

| Толщина | Ширина | Длина |
|---------|--------|-------|
| 195мкм | 1600мм | 100м |

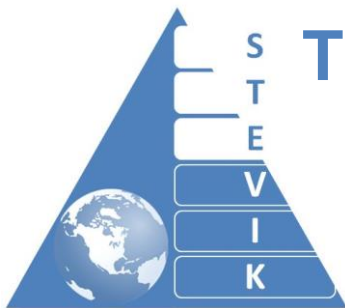
Срок годности: неограничен.

Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от -20°C до +30°C в оригинальной упаковке.

► ПРИМЕЧАНИЯ

Материал термообработан и стабилизирован с целью удаления всех возможных загрязнителей и снижения усадки.

По спецзаказу выполняется продольная резка горячими ножами стандартного рулона, который является минимальной единицей заказа.



[Назад к началу раздела](#)

► ОПИСАНИЕ

Эта плотнотканая полиамидная жертвенная ткань может применяться с эпоксидными и фенольными связующими в процессах при температуре до 180°C. SK2PP180-2 придаёт ламинату грубую текстурированную поверхность, что позволяет проводить вторичные операции, такие как склеивание или покраска.

Данная жертвенная ткань легче удаляется с поверхности детали по сравнению с SK2PP185-1, из-за типа плетения ткани. Розовый цвет, а так же маркировочная нить снижает вероятность забыть жертвенную ткань на поверхности ламината. Структура материала менее пористая, но всё ещё обеспечивает хороший выход излишков связующего в дренаж во время процесса. Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

| | |
|---------------------------|---------------------|
| Тип волокна: | Полиамид |
| Цвет: | Розовый |
| Маркировочная нить: | Синяя |
| Вес: | 107г/м ² |
| Мак. рабочая температура: | 180 °С |
| Тип плетения: | Тафта |



► РАЗМЕР

| Толщина | Ширина | Длина |
|---------|--------|-------|
| 190мм | 1560мм | 100м |

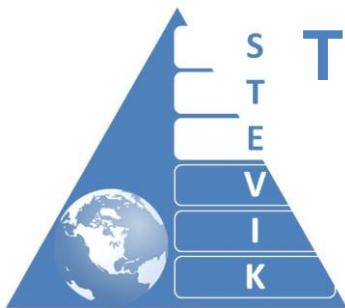
Срок годности: неограничен.

Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от -20°C до +30°C в оригинальной упаковке.

► ПРИМЕЧАНИЯ

Материал термообработан и стабилизирован с целью удаления всех возможных загрязнителей и снижения усадки.

По спецзаказу выполняется продольная резка горячими ножами стандартного рулона, который является минимальной единицей заказа.



[Назад к началу раздела](#)

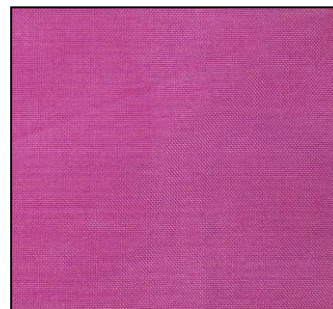
► ОПИСАНИЕ

Эта плотнотканая полиамидная жертвенная ткань может применяться с эпоксидными и фенольными связующими в процессах при температуре до 180°C. SK2PP180-3 придаёт ламинату грубую текстурированную поверхность, что позволяет проводить вторичные операции, такие как склеивание или покраска.

Данная жертвенная ткань легче удаляется с поверхности детали по сравнению с SK2PP185-1, из-за типа плетения ткани. Розовый цвет снижает вероятность забыть жертвенную ткань на поверхности ламината. Структура материала, менее пористая, но всё ещё обеспечивает хороший выход излишков связующего в дренаж во время процесса. Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

| | |
|---------------------------|---------------------|
| Тип волокна: | Полиамид |
| Цвет: | Розовый |
| Маркировочная нить: | - |
| Вес: | 107г/м ² |
| Мак. рабочая температура: | 180 °C |
| Тип плетения: | Тафта |



► РАЗМЕР

| Толщина | Ширина | Длина |
|---------|--------|-------|
| 190мкм | 1560мм | 100м |

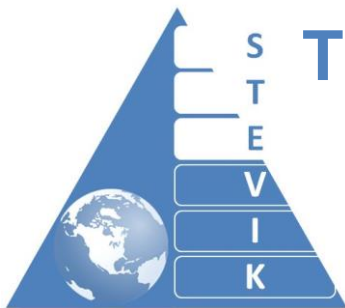
Срок годности: неограничен.

Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от -20°C до +30°C в оригинальной упаковке.

► ПРИМЕЧАНИЯ

Материал термообработан и стабилизирован с целью удаления всех возможных загрязнителей и снижения усадки.

По спецзаказу выполняется продольная резка горячими ножами стандартного рулона, который является минимальной единицей заказа.



[Назад к началу раздела](#)

► ОПИСАНИЕ

Эта стандартная полиамидная жертвенная ткань может применяться с эпоксидными и полиэфирными связующими в процессах при температуре до 185°C. SK2PP185-4 придаёт ламинату мелкую текстурированную поверхность, что позволяет проводить первичные и вторичные соединительные операции. Ткань не обработана силиконом или другим разделителем, поэтому удаляется без загрязнений на поверхности детали. Структура и пористость материала обеспечивает хороший выход излишков связующего в дренаж во время процесса.

Не рекомендуется применять SK2PP185-4 с фенольными связующими. Доступна версия продукта с адгезионным покрытием SK2PP185-4AD. Адгезионная жертвенная ткань гарантирует безопасность применения в сравнении с адгезивом в форме спрея, она не содержит в составе растворителя и при этом обладает высокой степенью проницаемости. Клей растворяется связующими.

Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

| | |
|---------------------------|------------------------------|
| Тип волокна: | Полиамид 6.6 |
| Цвет: | Белый |
| Маркировочная нить: | Синяя/Красная |
| Вес: | 83г/м ² |
| Обработка: | Очистка & термическая усадка |
| Мак. рабочая температура: | 185 °C |
| Тип плетения: | Тафта |
| Эластичность нитей: | 30% |
| Прочность нитей основы: | 140 |
| Прочность нитей утка: | 110 |

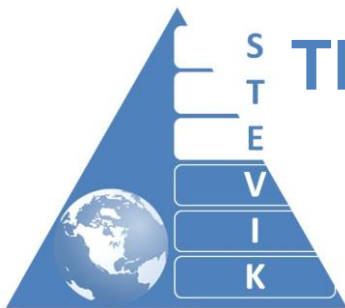


► РАЗМЕР

| Толщина | Ширина | Длина |
|---------|--------|-------|
| 160мм | 1610мм | 100м |

Срок годности: неограничен.

Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от -20°C до +30°C в оригинальной упаковке.



[Назад к началу раздела](#)

► ОПИСАНИЕ

SK2PP220-1 - это экономичная, высококачественная и не дорогая жертвенная ткань, разработанная для процессов инфузии, автоклавного и ручного формования. Использование SK2PP220-1 уменьшает или полностью избавляет от необходимости шлифовки или абразивной очистки композитного ламината.

Эта жертвенная ткань может применяться с эпоксидными, винилэфирными и полиэфирными связующими в процессах при температуре до 220°C.

Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

| | |
|---------------------------|---------------------------|
| Тип волокна: | Нейлон 66 |
| Цвет: | Белый |
| Маркировочная нить: | Красная |
| Вес: | 85 +/- 5 г/м ² |
| Мак. рабочая температура: | 220 °C |
| Толщина: | 0,11-0,12 мм |

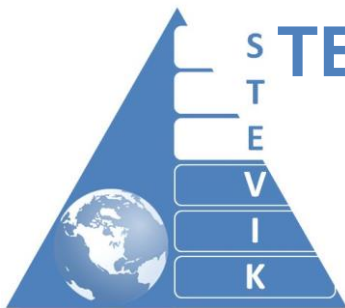


► РАЗМЕР

| Толщина | Ширина | Длина |
|---------|--------|-------|
| 115мкм | 1800мм | 200м |

Срок годности: неограничен.

Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от -20°C до +30°C в оригинальной упаковке.

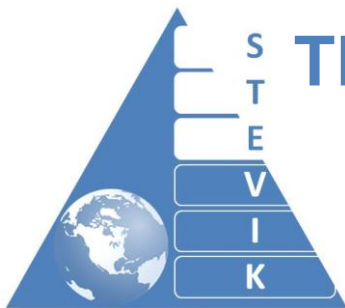


► ПРИМЕЧАНИЯ

Материал термообработан и стабилизирован с целью удаления всех возможных загрязнителей и снижения усадки.

По спецзаказу выполняется продольная резка горячими ножами стандартного рулона, который является минимальной единицей заказа.

По спецзаказу доступны другие длина и ширина рулона. Максимальная ширина 1800мм.



[Назад к началу раздела](#)

► ОПИСАНИЕ

SK2PP220-3 - это ярко зелёная жертвенная ткань, для облегчения обнаружения на композите по окончанию процесса. Ткань разработана для процессов инфузии, автоклавного и ручного формования. Использование SK2PP220-3 уменьшает или полностью избавляет от необходимости шлифовки или абразивной очистки композитного ламината.

Эта жертвенная ткань может применяться с эпоксидными, винилэфирными и полиэфирными связующими в процессах при температуре до 220°C.

Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Тип волокна: Нейлон 66
Цвет: Зеленый
Вес: 85 +/- 5 г/м²
Мак. рабочая температура: 220 °C



► РАЗМЕР

| Толщина | Ширина | Длина |
|---------|--------|-------|
| 70мкм | 1800мм | 200м |

Срок годности: неограничен.

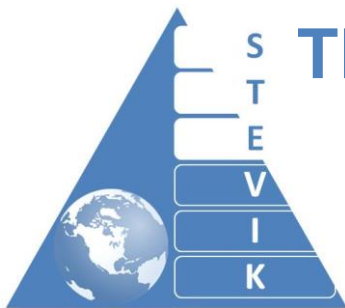
Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от -20°C до +30°C в оригинальной упаковке.

► ПРИМЕЧАНИЯ

Материал термообработан и стабилизирован с целью удаления всех возможных загрязнителей и снижения усадки.

По спецзаказу выполняется продольная резка горячими ножами стандартного рулона, который является минимальной единицей заказа.

По спецзаказу доступны другие длина и ширина рулона. Максимальная ширина 1800мм.



► ОПИСАНИЕ

SK2PP230-1 жертвенная ткань, используемая для обеспечения структурной поверхности композиционного ламината. Чистая шероховатая поверхность после применения жертвенной ткани подходит для последующего склеивания или окраски. Жертвенные ткани предназначены для облегчения или исключения пескоструйной или абразивной обработки поверхности композиционной детали.

Продукт используется при различных процессах изготовления деталей из полимерных композитных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

| | |
|--------------------------------|--------------------|
| Тип волокна: | Нейлон |
| Цвет: | Белый |
| Маркировочная нить: | Красная |
| Вес: | 82г/м ² |
| Мак.рабочая температура: | 230°C |
| Тип плетения: | Полотно |
| Кол-во нитей основы нить/см: | 19 |
| Кол-во нитей утка нить/см: | 14,8 |
| Крепкость нити основы DaN/5см: | 155 |
| Крепкость нити утка DaN/5см: | 115 |
| Удлинение нити основы %: | 23 |
| Удлинение нити утка %: | 20,5 |
| Экстракция %: | 0,02 |

► РАЗМЕР

| Толщина | Ширина | Длина |
|----------|--------|-------|
| 0,172 мм | 1630мм | 100м |

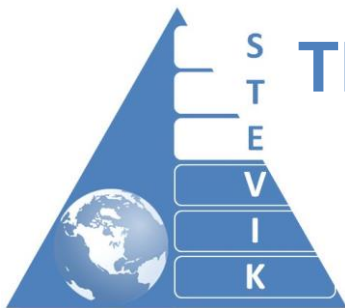
Срок годности: неограничен

Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от -20°C до +30°C в оригинальной упаковке.

► ПРИМЕЧАНИЕ

Материал термообработан и стабилизирован с целью удаления всех возможных загрязнителей (например, кремнеорганические соединения), находящихся на композиционном материале.

По спец заказу выполняется продольная резка горячими ножами стандартного рулона, который является минимальной единицей заказа.



[Назад к началу раздела](#)

► ОПИСАНИЕ

SK2PP250-1 - это упрочненная жертвенная ткань без покрытия, используемая для снижения или избавления от необходимости шлифовки или абразии при производстве слоистых композитных материалов. Ткань очищена и прошла термическую обработку для удаления загрязнений и уменьшения степени усадки.

Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Метод испытаний

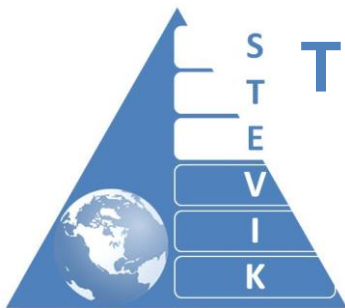
| | | |
|---------------------------|-------------------------------------|-------------|
| Состав: | 100% Полиамид 6.6 высокой прочности | |
| Цвет: | Белый | |
| Нить основы: | Полиамид HT 235 DTEX | NF GO1074 |
| Нить утка: | Полиамид HT 235 DTEX | |
| Кол-во нитей (нить/см): | 22 x 21, 5 ± 1 см | NF GO7155 |
| Вес: | 110 г ± 10 | NF GO7150 |
| Ширина: | 160 см ± 2см | |
| Тип плетения: | Тафта | |
| Обработка: | Термическая усадка | |
| Крепкость нитей основы: | >150 daN | ISO 13934-1 |
| Крепкость нитей утка: | >150 daN | ISO 13934-1 |
| Удлинение нитей основы: | 25%± 10 | ISO 13934-1 |
| Удлинение нитей утка: | 25%± 10 | ISO 13934-1 |
| Мак. рабочая температура: | 250 °C | |

► РАЗМЕР

| Толщина | Ширина | Длина |
|--------------|--------------|-------|
| 200 мкм ± 30 | 1600 мм ± 20 | 100 м |

Срок годности: неограничен.

Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от -20°C до +30°C в оригинальной упаковке.



[Назад к началу раздела](#)

► ОПИСАНИЕ

SK2PP205-1 - это высокопрочная специализированная жертвенная ткань с силиконовым покрытием, созданная для использования в эпоксидных и полиэфирных композитных системах. Эта высокопрочная ткань с легкостью удаляется с поверхности, оставляя след от фактурного тиснения и подготавливая поверхность к покраске или повторному склеиванию. Существует возможность загрязнения ламината при использовании ткани с силиконовым покрытием. Данный продукт доступен в широком диапазоне ширин. В процессе вакуумного формования его пористость способствует хорошей абсорбции излишков связующего дренажной тканью. Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

| | |
|-------------------------------------|---|
| Тип волокна: | Полиамид |
| Цвет: | Желтый |
| Вес: | 51г/м ² |
| Использование с фенольными смолами: | Нет |
| Обработка: | Очистка & термическая усадка+силиконовое покрытие |
| Мак. рабочая температура: | 204 °С |
| Тип плетения: | Тафта |
| Экстрагируемые материалы: | <0,2% |
| Эластичность нитей основы: | 39 |
| Эластичность нитей утка: | 51 |
| Прочность нитей основы: | 44 |
| Прочность нитей утка: | 49 |

► РАЗМЕР

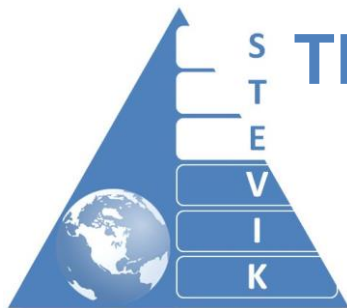
| Толщина | Ширина | Длина |
|---------|---------|-------|
| 79 мкм | 1650 мм | 100 м |
| 79 мкм | 1650 мм | 500 м |

Срок годности: неограничен.

Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от +10°C до +30°C в оригинальной упаковке.

► ПРИМЕЧАНИЯ

Продукт доступен в диапазоне ширин от 13 до 1650 мм.



[Назад к началу раздела](#)

► ОПИСАНИЕ

Эта плотнотканая полиамидная жертвенная ткань с фторуглеродным покрытием обеспечивающая строгий контроль выхода смолы. Наличие антиадгезионного покрытия гарантирует легкое удаление жертвенной ткани с ламинатов с высоким содержанием связующего.

Мы не рекомендуем использовать этот продукт для поверхностей ламинатов, которые будут подвержены последующей склейке или окраске без проведения предварительной механической обработки, из-за риска загрязнения рабочей поверхности остатками разделительного слоя, нанесенного на жертвенную ткань.

Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

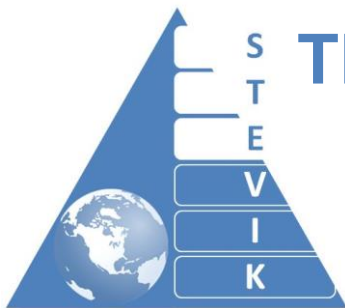
| | |
|---------------------------|--------------------|
| Тип волокна: | Полиамид |
| Цвет: | Розовый |
| Маркировочная нить: | - |
| Вес: | 60г/м ² |
| Мак. рабочая температура: | 180 °С |
| Тип плетения: | Тафта |
| Тип покрытия: | Фторуглерод |

► РАЗМЕР

| Толщина | Ширина | Длина |
|---------|--------|-------|
| 100мкм | 1520мм | 100м |

Срок годности: неограничен.

Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от -20°С до +30°С в оригинальной упаковке.



► ОПИСАНИЕ

SK2PP230-2 – это высокотемпературная плотнотканная нейлоновая ткань с силиконовым разделительным покрытием. Продукт легко снимается с поверхности после отверждения, поскольку силикон предотвращает спекание жертвенной ткани с поверхностью ламината. Этот материал обеспечивает хорошее разделение с большинством систем связующих.

Все жертвенные ткани с силиконовым покрытием создают риск загрязнения остатками разделительного слоя. Продукт используется при различных процессах изготовления деталей из полимерных композитных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

| | |
|---------------------------|--------------------------|
| Тип волокна: | Нейлон 66 |
| Покрытие: | Силикон |
| Цвет: | Белый / Желтый / Голубой |
| Вес: | 60г/м ² ± 5% |
| Мак.рабочая температура: | 230°C |
| Экстракция материала: | <0,2% |
| Крепкость нити основы MD: | >280 Н/см |
| Крепкость нити основы MD: | >280 Н/см |

► РАЗМЕР

| Толщина | Ширина | Длина |
|---------|--------|-------|
| 70 мкм | 1520мм | 100м |

Срок годности: неограничен

Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от +10°C до +30°C в оригинальной упаковке.

► ПРИМЕЧАНИЕ

Другие значения ширины и размеры доступны по запросу.