



Excellent Performance Certification by the SMBA
 INNOBIZ by MSS
 Promising Small and Medium Enterprise in Export by MSS
 Leading Environmental Companies by KEITI
 Main-Biz by MSS
 Venture Companies by KOVA

DONG-IL

CANVAS ENGINEERING

Технологическая одежда для ЦБП

www.canvaskorea.com

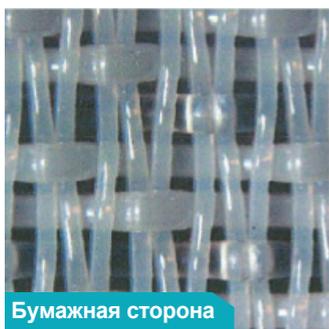


Формующие сетки

Dongil Canvas Engineering гарантирует строгий менеджмент качества. Мы используем широкий спектр измерительных приборов для того, чтобы наша продукция соответствовала высочайшим требованиям заказчиков.

Мы выпускаем однослойные, двухслойные и трехслойные сетки, узоры переплетения которых включают 4-ремизные, 5-ремизные, 7-ремизные, 8-ремизные, 16-ремизные и т.д.

Характеристики



Бумажная сторона



Машинная сторона

- Высокое удержание и хорошее формование
- Очень высокая водопропускная способность
- Хорошая поддержка волокна и съем полотна
- Увеличенный диаметр нитей повышает устойчивость к истиранию, что продлевает срок службы

Виды применения

4-ремизные однослойные	Обычные, печатные, упаковочные сорта и т.д.
5-ремизные однослойные	Гигиенические, декоративные и упаковочные сорта
6-ремизные однослойные	Мешочная бумага, крафт, картон, флютинг
7-ремизные однослойные	Печатные сорта, тисью
8-ремизные однослойные	Печатные сорта, тисью, основные и покровные слои, картон
Многоремизные однослойные	Печатные сорта, тисью, сигаретная бумага



Прессовые сукна

Dongil Canvas Engineering гарантирует строгий менеджмент качества. Мы используем широкий спектр измерительных приборов для того, чтобы наша продукция соответствовала высочайшим требованиям заказчиков.

Наши сукна изготавливаются из синтетических волокон. При изготовлении сукон используется обработка влагой, давлением, а также процессы трения.

Характеристики



1550 г/м²

- Состоят из ватки и тканой основы
- Хорошие рабочие характеристики
- Бесшовные сукна
- Легко очищаются
- Хорошее обезвоживание
- 100% синтетические

Структура

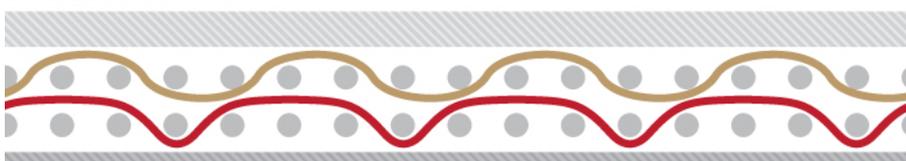
Однослойная



Двухслойная



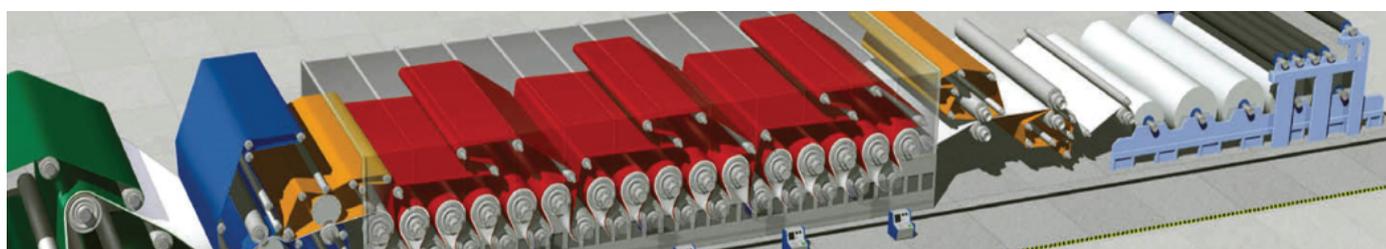
Ламинированная



Наша компания разработала уникальные ноу-хау по изготовлению сукон, которые учитывают все необходимые характеристики, а также использует строгие процедуры обеспечения качества, что гарантирует высочайшее качество продукции. В частности, применяются специальные современные процессы обработки материалов, столь важные для изготовления высококачественных сукон.

Спецификации

	Нижнее сукно	Верхнее сукно	Пикап	Пресс	Янки
Ширина (м)	1 - 6,50	1 - 6,50	1 - 6,50	1 - 6,50	1 - 6,50
Вес (г/м ²)	800 - 1000	750 - 850	850 - 1000	950 - 2000	850 - 1800
Предел прочности на разрыв (кг/м ²)	964,80 800 г/м ² стандартн. ширина 10 см	948,58 700 г/м ² стандартн. ширина 10 см	932,60 850 г/м ² стандартн. ширина 10 см	362,30 950 г/м ² стандартн. ширина 10 см	1260,20 1000 г/м ² стандартн. ширина 10 см
Прочность на продавливание (кг/ м ²)	50 или больше (800 г/м ² стандартн.)				
Воздухопроницаемость (CFM)	155 или больше	158 или больше	150 или больше	145 или больше	143 или больше
Узоры переплетения	2/2 (атласное)	2/2 (атласное)	Двухслойный со связующим утком	Двухслойный со связующим утком	1/3 (атласное)
Волокна	Nylon 6, Nylon 66	Nylon 6, Nylon 66	Nylon 6, Nylon 66	Nylon 6, Nylon 66	Шерсть Nylon 6, Nylon 66

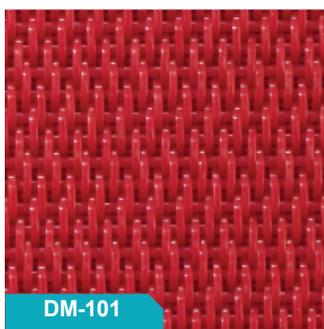


Тканые сушильные сетки

Dongil Canvas Engineering гарантирует строгий менеджмент качества. Мы используем широкий спектр измерительных приборов для того, чтобы наша продукция соответствовала высочайшим требованиям заказчиков.

Тканые сушильные сетки изготавливаются из полиэфирных мононитей. Это обеспечивает высокую воздухопроницаемость и отсутствие маркировки бумажного полотна.

Характеристики



- Равномерная воздухопроницаемость (100-700 cfm)
- Большая площадь контакта
- Немаркирующая бумажная сторона
- Аэродинамическая структура исключает флаттер полотна и пузыри
- 100% синтетические

Структура



Спецификации

Дизайн	Толщина нити (мм)	Предел прочности на разрыв (кгс/см)	Термофиксация (°C)	Воздухопроницаемость (cfm)
DM-101	МН – 0,30 ПН – 0,58	180 - 220	190	100 - 700
DM-102	МН – 0,40/0,60 ПН – 0,58	180 - 220	190	100 - 700

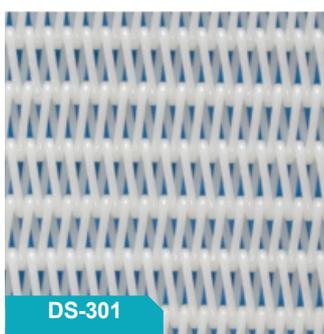


Спиральные сушильные сетки

Dongil Canvas Engineering гарантирует строгий менеджмент качества. Мы используем широкий спектр измерительных приборов для того, чтобы наша продукция соответствовала высочайшим требованиям заказчиков.

Спиральные сетки изготавливаются из моноплетей. Такие сетки отличаются низким уровнем загрязнения поверхности и высокой воздухопроницаемостью; они обеспечивают высокий влагосъем. Кроме того, бесшовные спиральные сетки гарантируют длительный срок службы и отсутствие маркировки бумажного полотна благодаря равномерной поверхности за счет выравнивания нитей сетки по толщине.

Характеристики



DS-301

- Равномерная воздухопроницаемость (100-1200 cfm)
- Большая площадь контакта
- Немаркирующая бумажная сторона
- Аэродинамическая структура исключает флаттер полотна и пузыри
- 100% синтетические

Структура



Спецификации

Дизайн	Толщина нити (мм)	Предел прочности на разрыв (кгс/см)	Термофиксация (°C)	Воздухопроницаемость (cfm)
DS-301	МН – 0.70 ПН – 0.90	220	200	600 - 1200
DS-302	МН – 0.70 ПН – 0.90	230	200	400 - 1200



Фильтровальные ткани для ленточных фильтр-прессов

Dongil Canvas Engineering гарантирует строгий менеджмент качества. Мы используем широкий спектр измерительных приборов для того, чтобы наша продукция соответствовала высочайшим требованиям заказчиков.

Наши фильтровальные ткани изготавливаются из полиэфирных мононитей с высокой прочностью, что позволяет эксплуатировать их с большим натяжением. При производстве тканей используются стандартизованные процессы и учитывается размер частиц шлама, что обеспечивает отличное обезвоживание и съем кека. В зависимости от типа использования сеток, мы используем различные узоры переплетения: саржевое, двойное, тройное и атласное.

Характеристики



- Выбор из нескольких дизайнов для различных видов шлама
- Технологии термофиксации, основанные на 20-летнем опыте
- Устойчивы к воздействию химикатов и температур

Спецификации

Дизайн	Диаметр (мм)	Толщина (мм)	Количество (на дюйм)	Воздухопроницаемость (см ³ /см ² /мин)	Предел прочности на разрыв (кгс/см)
DF-501	Основа: 0,50 Уток: 0,80	2,00	Основа: 60 Уток: 20	9 000 или больше	Основа: 250 Уток: 200
DF-502	Основа: 0,50 Уток: 0,80	2,00	Основа: 64 Уток: 20	12 000 или больше	Основа: 250 Уток: 200
DF-503	Основа: 0,50 Уток: 0,80	2,00	Основа: 64 Уток: 20	12 000 или больше	Основа: 250 Уток: 200
DF-504	Основа: 0,50 Уток: 0,80	2,20	Основа: 40 Уток: 15	18 000 или больше	Основа: 250 Уток: 200
DF-5010	Основа: 0,50 Уток: 0,80	1,90	Основа: 56 Уток: 19	13 000 или больше	Основа: 250 Уток: 170
DF-5020	Основа: 0,50 Уток: 0,80	2,10	Основа: 39 Уток: 14	13 000 или больше	Основа: 250 Уток: 230



Контакты



DONGIL
Technology for humans and the environment
KOREA

DONGIL CANVAS CO., LTD.

Tel. 82-31-664-2641~2643 Fax. 82-31-664-2644

105-10, Naecheon way, Seotan-myun, Pyeongtack-city, Kyunggi-do, Korea

E-mail. dongilco@empas.com dongil2641@naver.com