



JUNYI Техническое описание фильтровальной ткани для фильтр-прессов

1. фильтровальная ткань pp фильтровальная пресс ткань

Детали продукта

Особенности фильтрации

Коротковолокнистый полипропилен: волокна короткие, пряжа покрыта шерстью; промышленная ткань соткана из коротких полипропиленовых волокон, имеет шерстяную поверхность и лучшие показатели фильтрации порошка и давления по сравнению с длинными волокнами.

ПП длиноволокнистый: его волокна длинные, а нить гладкая; промышленная ткань соткана из ПП длиноволокнистого типа, с гладкой поверхностью и хорошей проницаемостью.

Характеристики материала

1、 Это волокно расплавного прядения, обладающее отличной кислото- и щелочестойкостью, а также высокой прочностью, удлинением и износостойкостью.

2、 Обладает высокой химической стабильностью и свойством хорошо поглощать влагу.

3、 Термостойкость: незначительная усадка при температуре 90°C;

Разрывное удлинение (%): 18-35;

Разрывная прочность (г/д): 4.5-9;

Температура размягчения (°C): 140-160;

Температура плавления (°C): 165-173;

Плотность (г/см³): 0.91.

Области применения

Применяется для обработки сточных вод и осадков, в химической, керамической, фармацевтической, металлургической, минералообрабатывающей, угледобывающей, пищевой промышленности и других отраслях.

номер модели	Способ плетения	Плотность Штук/10 см		Коэффициент разрывного удлинения%		Толщина mm	Прочность на разрыв		Вес g/m ²	Проницаемость L/m ² .c
		Долгота	Широта	Долгота	Широта		Долгота	Широта		
750A	обычная	204	210	41.6	30.9	0.79	3337	2759	375	14.2
750-A plus	обычная	267	102	41.5	26.9	0.85	4426	2406	440	10.88
750B	саржа	251	125	44.7	28.8	0.88	4418	3168	380	240.75
700-AB	саржа	377	236	37.5	37.0	1.15	6588	5355	600	15.17
108C plus	саржа	503	220	49.5	34.8	1.1	5752	2835	600	11.62

2. полиэфирная фильтровальная ткань

Особенности фильтрации

Коротковолокнистая фильтровальная ткань ПЭТ

Сырьевая структура фильтровальной ткани из полиэфирных коротких волокон короткая и шерстяная, а тканое полотно плотное, с хорошим удержанием частиц, но плохими показателями по зачистке и проницаемости. Она обладает прочностью и износостойкостью, но ее водопроницаемость не так высока, как у полиэфирной фильтровальной ткани из длинных волокон.

ПЭТ длиноволокнистая фильтровальная ткань

Фильтровальная ткань из длинных волокон ПЭТ имеет гладкую поверхность, хорошую износостойкость и высокую прочность. После скручивания изделие приобретает повышенную прочность и износостойкость, что обеспечивает хорошую проницаемость, быструю утечку воды и удобство очистки ткани.

Характеристики материала

1. Он выдерживает воздействие кислот и моющих средств, обладает износостойкостью и коррозионной стойкостью, имеет хорошую способность к восстановлению, но плохую проводимость.
2. Полиэфирные волокна обычно обладают термостойкостью 130-150°C.
3. Этот продукт не только обладает уникальными преимуществами обычных войлочных фильтровальных тканей, но также имеет отличную износостойкость и высокую экономическую эффективность, что делает его наиболее широко используемой разновидностью войлочных фильтровальных материалов.
4. Теплостойкость: 120 °C;
Разрывное удлинение (%): 20-50;
Разрывная прочность (г/д): 438;
Температура размягчения (°C): 238.240;
Температура плавления (°C): 255-26;
Пропорция: 1.38.

Области применения

Применяется для обработки сточных вод и осадков, в химической, керамической, фармацевтической, металлургической, минералообрабатывающей, угледобывающей, пищевой промышленности и других отраслях.

Коротковолокнистая фильтровальная ткань ПЭТ

номер модели	Способ плетения	Плотность Штук/10 см		Коэффициент разрывного удлинения%		Толщина mm	Прочность на разрыв		Вес g/m ²	Проницаемость L/M ² .S
		Долгота	Широта	Долгота	Широта		Долгота	Широта		
120-7 (5926)	саржа	4498	4044	256.4	212	1.42	4491	3933	327.6	53.9
120-12 (737)	саржа	2072	1633	231.6	168	0.62	5258	4221	245.9	31.6
120-13 (745)	обычная	1936	730	232	190	0.48	5625	4870	210.7	77.2
120-14 (747)	обычная	2026	1485	226	159	0.53	3337	2759	248.2	107.9
120-15 (758)	обычная	2594	1909	194	134	0.73	4426	2406	330.5	55.4
120-7 (758)	обычная	2092	2654	246.4	321.6	0.89	3979	3224	358.9	102.7
120-16 (3927)	обычная	4598	3154	152.0	102.0	0.90	3426	2819	524.1	<20.7

ПЭТ длинноволокнистая фильтровальная ткань

номер модели	Способ плетения	Коэффициент разрывного удлинения%		Толщина mm	Прочность на разрыв		Вес g/m ²	Проницаемость L/M ² .S
		Долгота	Широта		Долгота	Широта		
60-8	обычная	1363		0.27	1363		125.6	130.6
130#			111.6			221.6		
60-10		2508		0.42	225.6		219.4	36.1
240#			958			156.0		
60-9		2202		0.47	205.6		257	32.4
260#			1776			160.8		
60-7		3026		0.65	191.2		342.4	37.8
621			2288			134.0		

3. Монофиламентная фильтровальная ткань Фильтр-пресс Фильтровальная ткань

Особенности фильтрации

Высокая эффективность фильтрации, легкость очистки, высокая прочность, срок службы в 10 раз больше, чем у обычных тканей, самая высокая точность фильтрации может достигать 0.005 мкм.

Преимущества

Одинарное плетение из синтетических волокон, прочное, не поддается блокировке, не происходит обрыва нити. Поверхность подвергается термообработке, обладает высокой стабильностью, не поддается деформации и имеет равномерный размер пор. Монофиламентная фильтровальная ткань с каландрированной поверхностью, гладкой поверхностью, легко отслаивается от фильтровальной лепешки, легко очищается и регенерируется.

Характеристики материала

Разрывная прочность, разрывное удлинение, толщина, воздухопроницаемость, стойкость к истиранию и максимальное разрывное усилие.

Области применения

Резиновая, нефтяная, химическая, фармацевтическая, сахарная, пищевая, угледобывающая, жировая, полиграфическая и красильная, пивоваренная, керамическая, горнодобывающая металлургическая, очистка сточных вод и другие области.

номер модели	Плотность основы и утка		Прочность на разрыв N15×20cm		Скорость удлинения %		Толщина (мм)	Вес g/m ²	Проницаемость 10 ⁻³ M ³ /M ² .s
	Долгота	Широта	Долгота	Широта	Долгота	Широта			
407	240	187	2915	1537	59.2	46.2	0.42	195	30
601	132	114	3410	3360	39	32	0.49	222	220
663	192	140	2388	2200	39.6	34.2	0.58	264	28

4. Хлопчатобумажная фильтровальная ткань

Материал

Хлопок 21 нить, 10 нитей, 16 нитей; устойчив к высоким температурам, нетоксичен и не имеет запаха

Области применения

Изделия из искусственной кожи, сахарный завод, резиновая, нефтедобывающая, лакокрасочная, газовая, холодильная, автомобильная, дождевая ткани и другие отрасли промышленности;

Спецификация

3×4, 4×4 , 5×5 5×6 , 6×6 , 7×7, 8×8, 9×9 , 10×10 , 10×11, 11×11, 12×12, 17×17

5. Нетканое полотно

Введение продукта

Иглопробивное нетканое полотно относится к разновидности нетканого полотна с полиэфирным, полипропиленовым сырьем, после многократного иглопробивания подвергается соответствующей обработке горячим прокатом и становится. В соответствии с различными технологическими процессами, с различными материалами, изготавливаются сотни товаров.

Спецификация

Вес: (100-1000)г/м², Толщина: ≥5 мм, Ширина: ≤210 см.

Области применения

промывка угля, керамический шлам, сухой дренаж хвостов, сточные воды черной металлургии, сточные воды каменной промышленности;

Tel. +86 021-51863216 +86 13916993659

Электронная почта: junyi@junyigl.com

адрес: Шанхай Китай

Shanghai Junyi filtration equipment Co., LTD