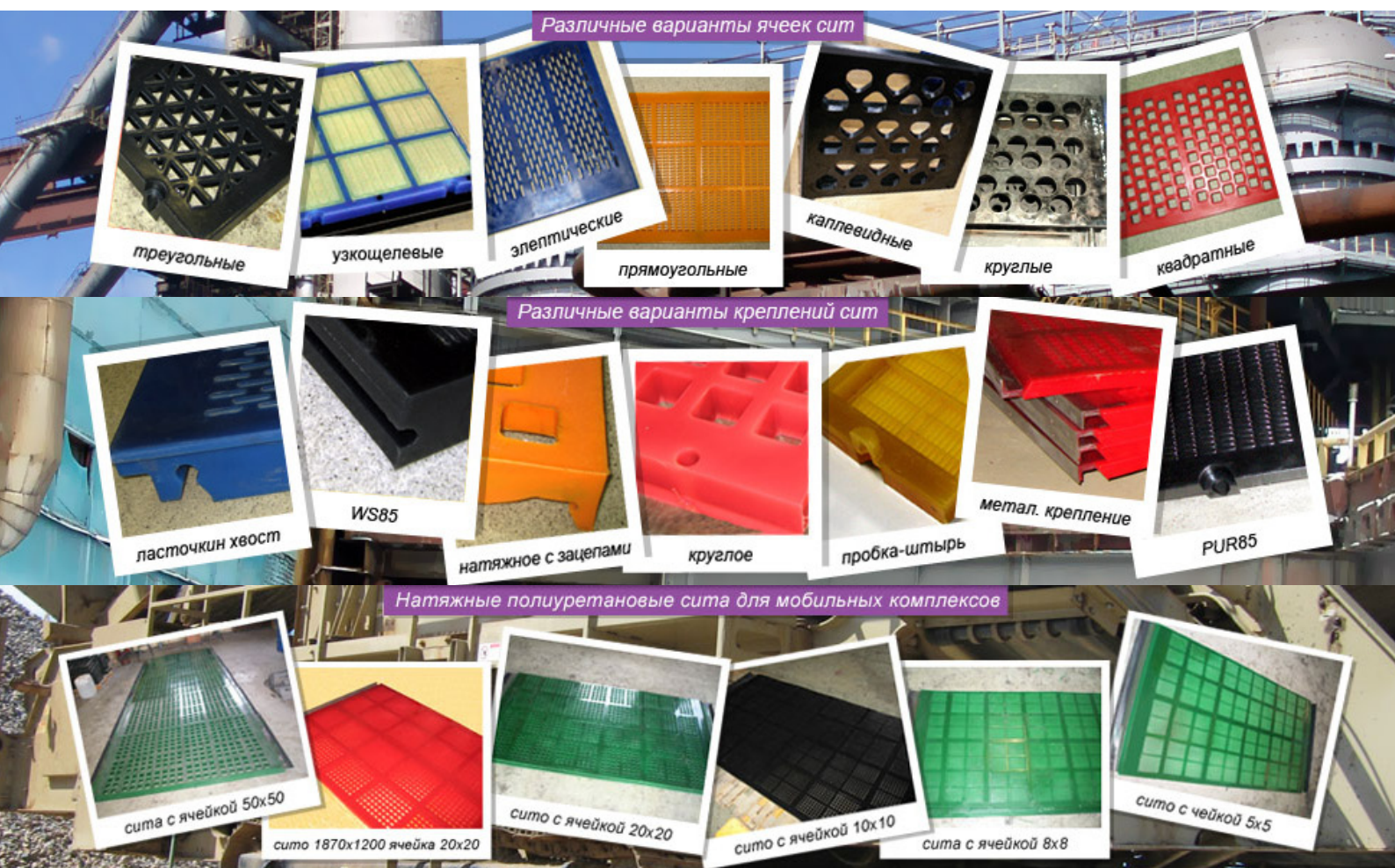




Полиуретановые сита



тел.: 8 (496) 610-07-52, 8 (925) 515-72-42, 8 (925) 515-73-04
e-mail: poliskrin@inbox.ru
www.poliskrin.ru

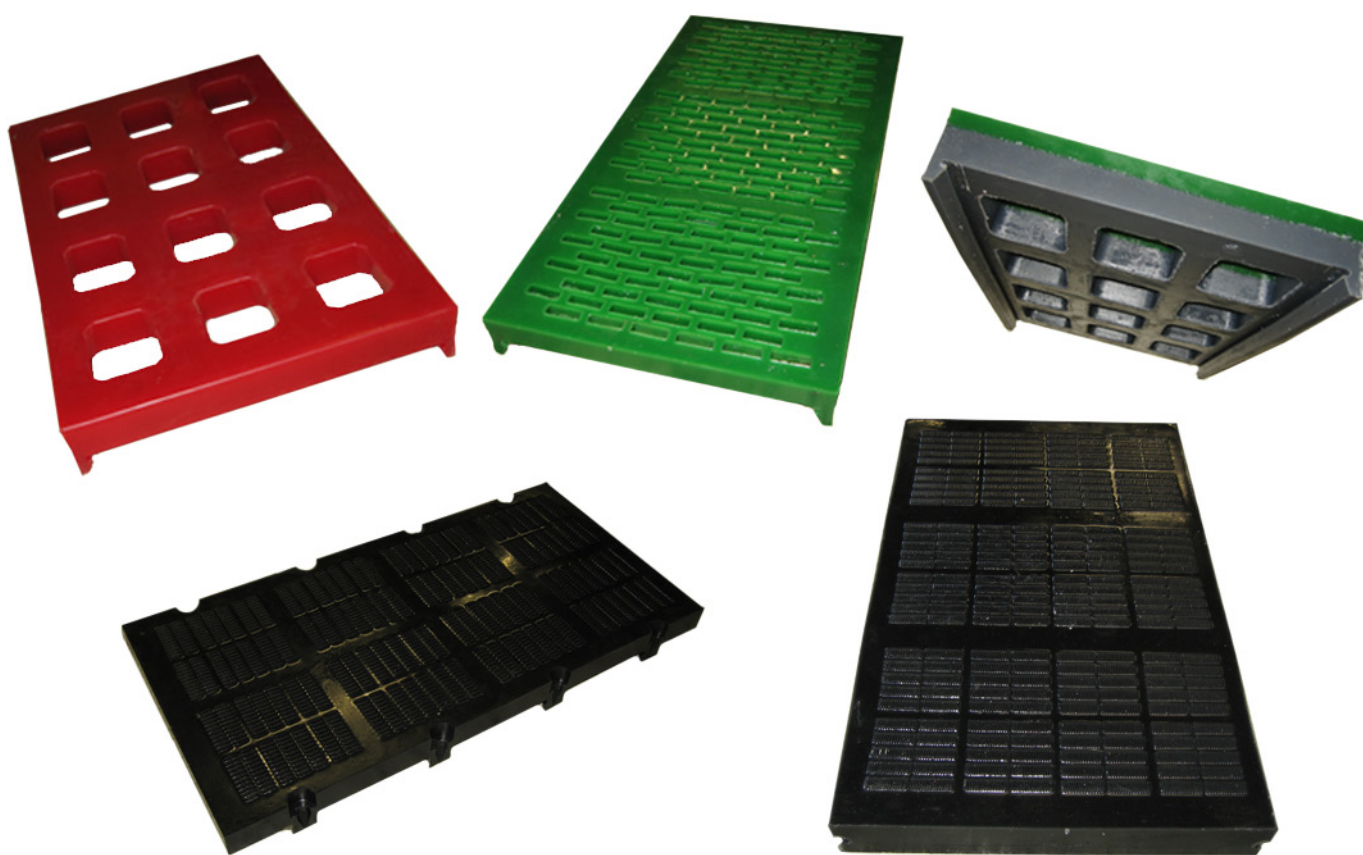
Сита типа «Динамическая панель»

Достоинствами данных полиуретановых сит является:

1. Повышенное живое сечение;
2. Отсутствие сварной закладной арматуры препятствующей самоочистке полиуретанового сита;
3. Отсутствие эффекта релаксации панели со временем;
4. Повышенная долговечность эксплуатации.

В новой модификации полиуретанового сита применены динамические закладные элементы, которые позволяют:

- Повысить эффективность грохочения;
- Реализовать эффект самоочистки;
- Повысится долговечность эксплуатации;
- Уменьшить трудоемкость установки.



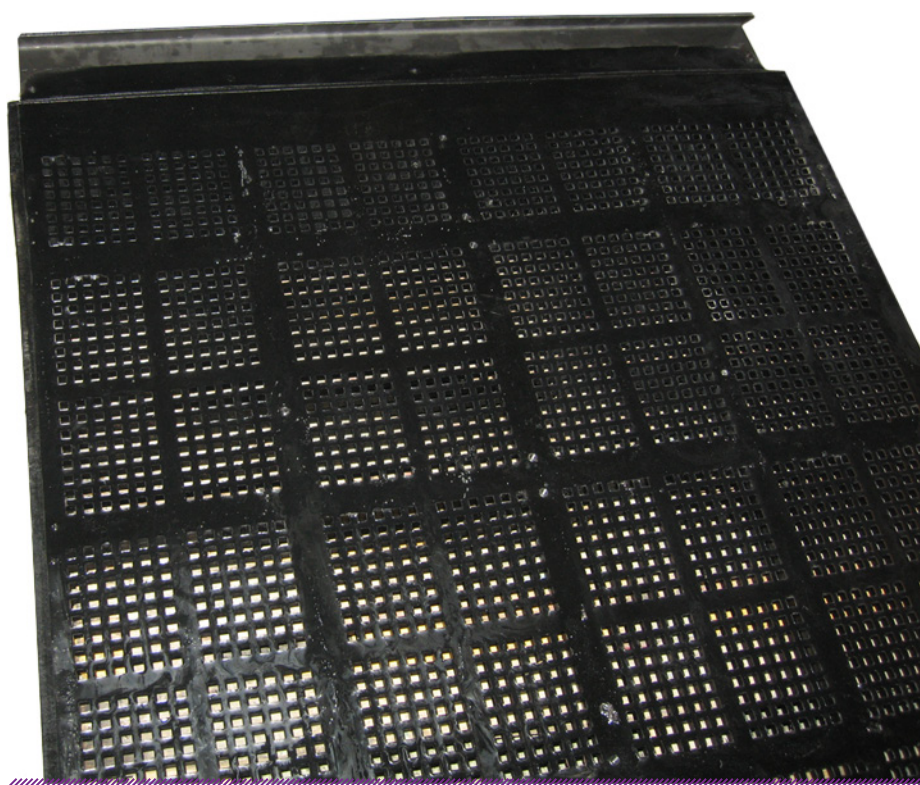
Натяжные сита

Полиуретановые натяжные сита могут иметь габаритные размеры: **длиной — до 2000мм, шириной — до 1500мм.**

Производятся такие сита с ячейками различных размеров и конфигурации.

В основном полиуретановые натяжные сита используются для комплектации грохотов импортного производства.

Полиуретановые сита типа «динамическая панель» также могут быть отнесены к натяжным ситам.

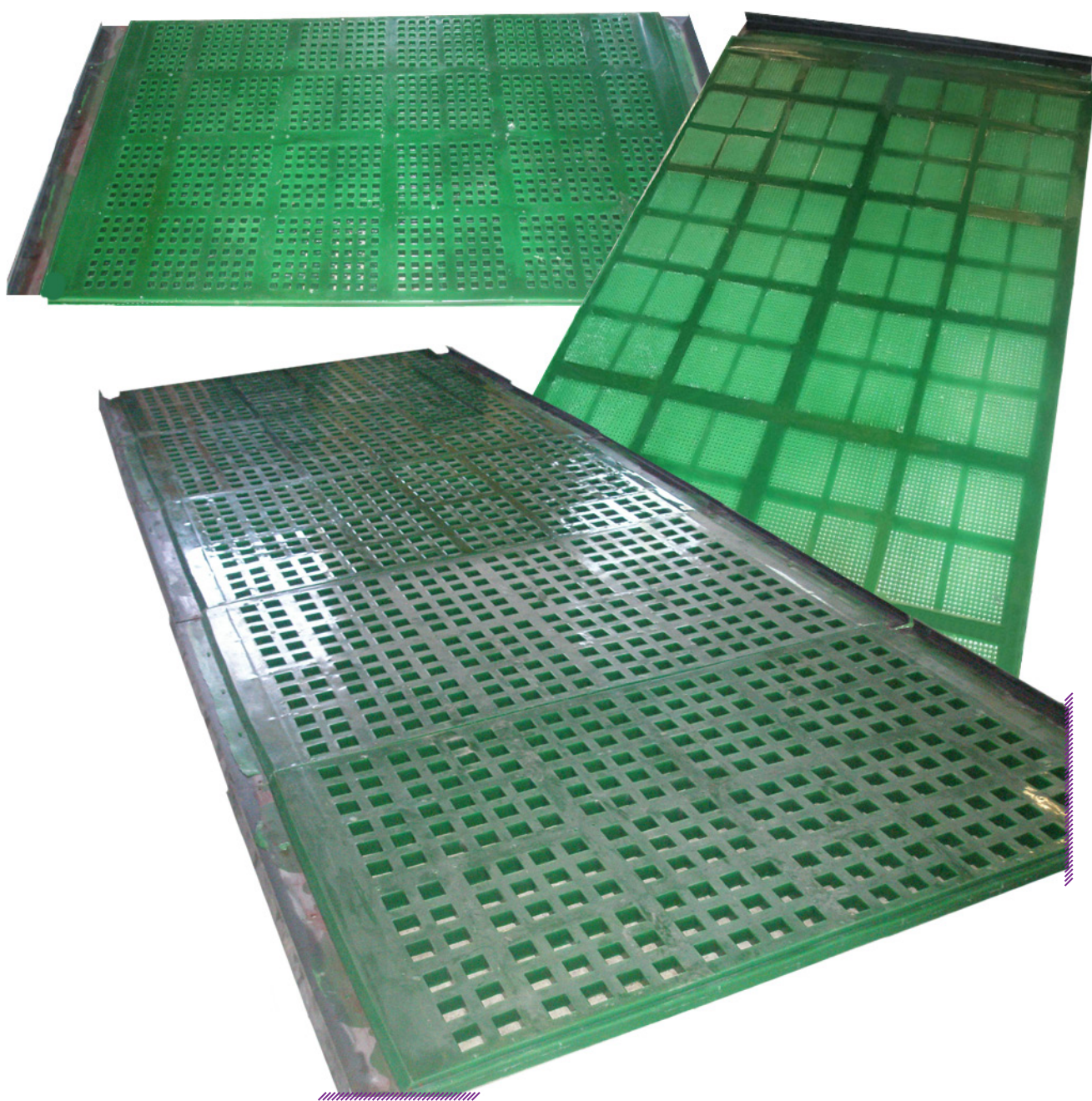


Натяжные сита для мобильных комплексов

Натяжные полиуретановые сита, с тросовыми вставками в качестве силовых элементов, поставляются с удобными натяжными крюками и устанавливаются точно так же, как сита из проволоочной сетки. Могут устанавливаться на грохоты с продольным или поперечным натяжением.

Уникальные полиуретановые просеивающие поверхности для сортировки с высокими требованиями по точности разделения и недопущению забивания ячеек.

Исключительно хороши для решения проблем забивания.

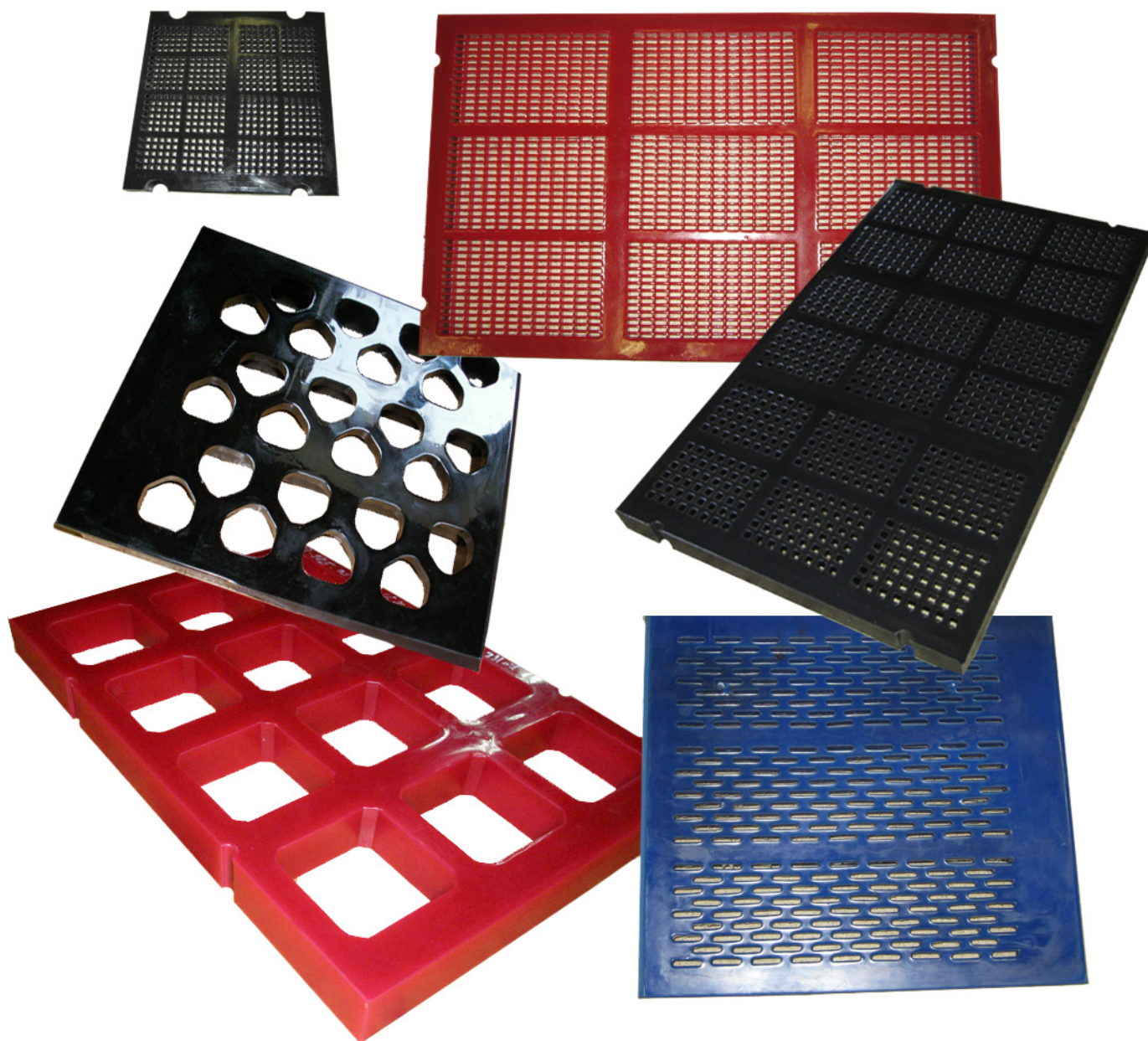


Армированные сита

Полиуретановые армированные сита изготавливаются под конкретные условия работы (как правило тяжелые). В зависимости от нагрузки на сито рассчитывается каркас закладной арматуры.

Полиуретановые армированные сита могут иметь, как любые размеры самой карты сита, так и любые размеры и формы ячеек.

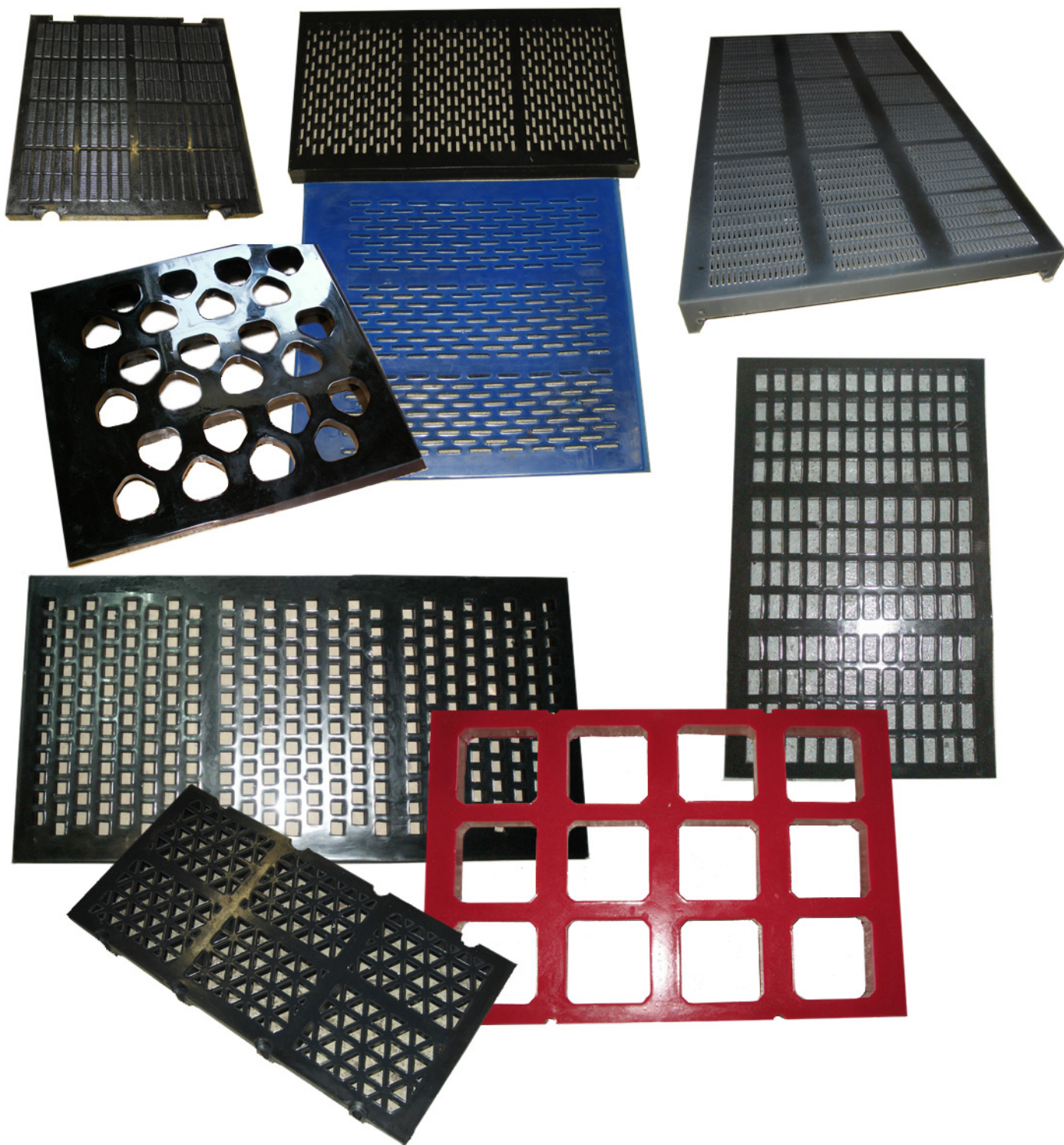
Данный вид сит имеет более низкую эффективность грохочения по отношению к не армированным полиуретановым ситам (динамическим панелям), а также повышенный вес, что отрицательным образом сказывается на работе грохота. В некоторых случаях применение армированных полиуретановых сит является оправданным исходя из конкретных условий работы.



Виды ячеек

Полиуретановые сита, в зависимости от видов ячейки, делятся на: квадратные, прямоугольные, треугольные, узкощелевые, круглые, эллиптические.

Ячейки могут быть разных размеров и формы, в зависимости от материалов, которые будут классифицироваться и от типа классификации.



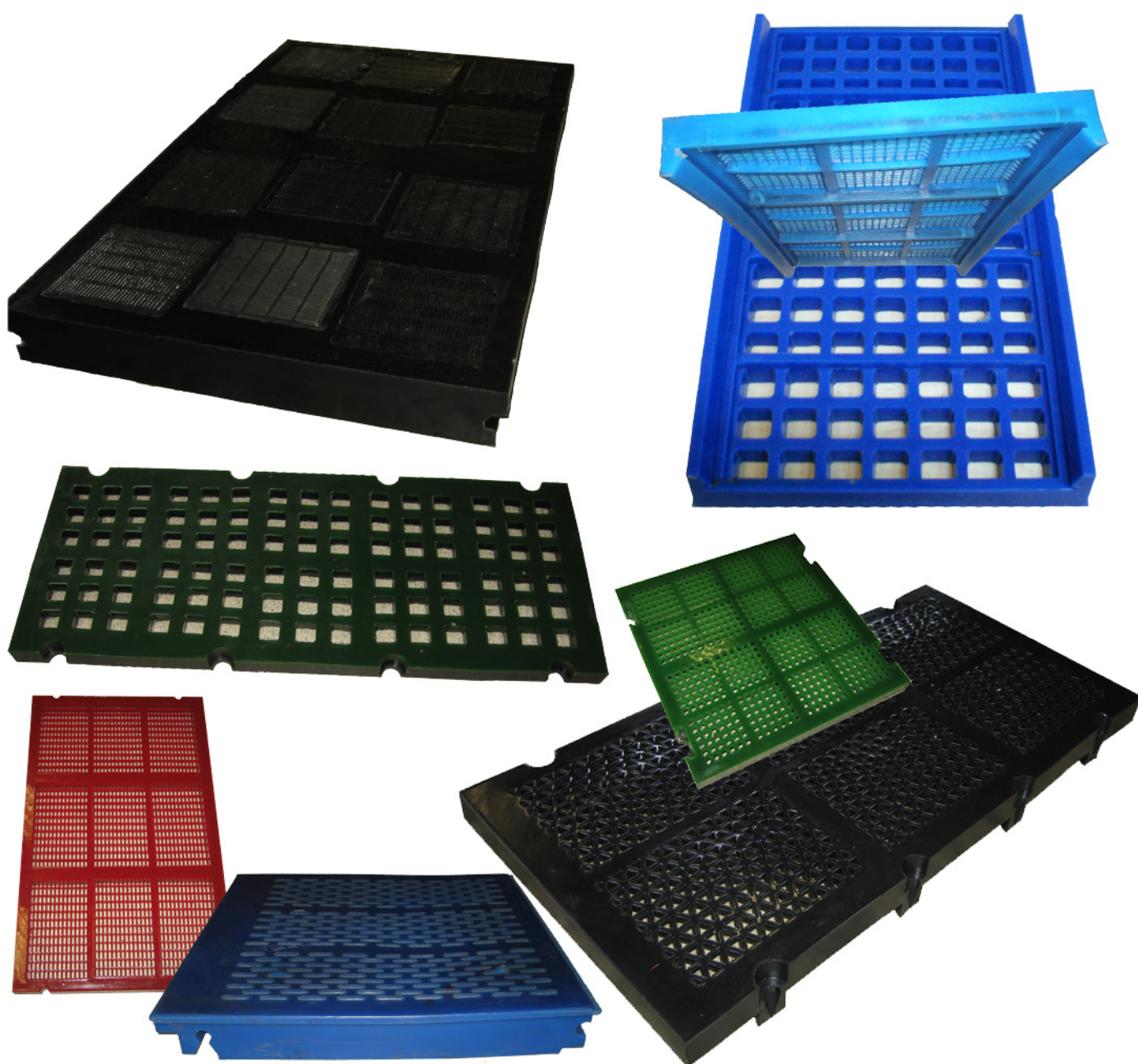
Виды крепления

Полиуретановые сита выпускаются под различные крепления на подситнике грохота.

Различают следующие типы креплений сит:

- «ласточкин хвост»;

- WS85 и PUR85;
- пробка-штырь;
- Tip-Top;
- крюк;
- болт-гайка.



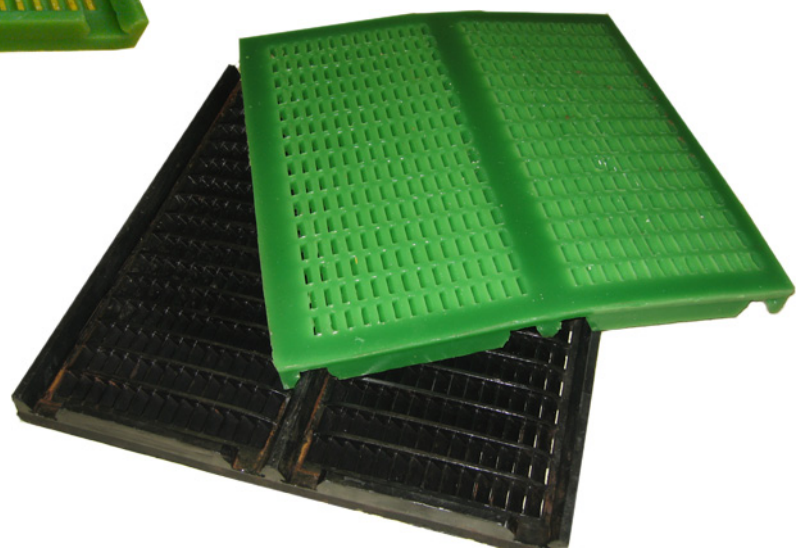
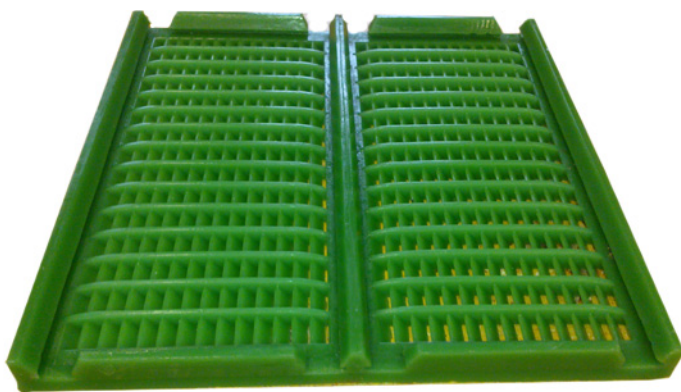
Полиуретановые эластичные просеивающие поверхности для отсадочных машин

Полиуретановые эластичные просеивающие поверхности для обезвоживания и классификации различных материалов.

Применяются в качестве рабочих поверхностей на всех типах плоских грохотов, на барабанных грохотах и на отсадочных машинах. Полиуретановые эластичные поверхности обладают повышенной стойкостью к абразивному износу, многократным ударным и

знакопеременным нагрузкам, не подвержены коррозии, снижают измельчение перерабатываемого материала и уровень производственного шума.

В зависимости от особенностей классификации материала используется продольное или поперечное направление ячеек решета, с различным углом наклона ячеек полиуретанового сита.



Полиуретановые изделия для горно-обогатительного комплекса

Многообразие изделий из полиуретана для грохотов может включать в себя все виды изделий, предназначенных для защиты конструкции грохота (отдельных элементов) от абразивного износа — это:

- приемные плиты;
- футеровки всязь-балок;
- футеровочные листы бортов грохота;
- клинья;
- и многое другое.

