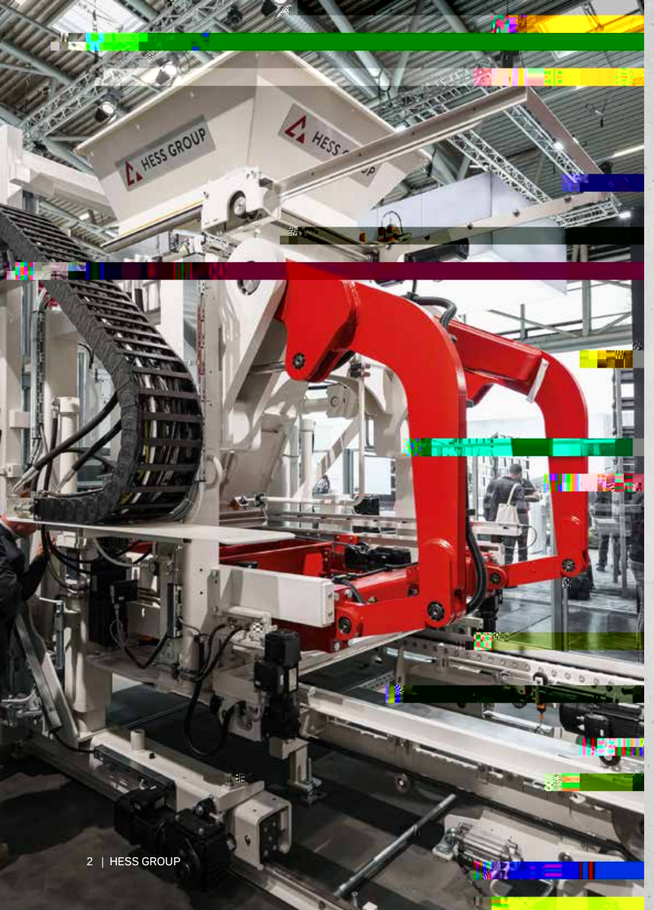


МЫ ПРИДАЕМ БЕТОНУ ФОРМУ

A n r of TOPWERK

HESS G UP

Технология смешивания



НАША КОМПАНИЯ

БЕТОНОФОРМОВОЧНЫЕ МАШИНЫ, СМЕСИТЕЛИ, ТРАНСПОРТИРУЮЩАЯ ТЕХНИКА И УПАКОВОЧНЫЕ ЛИНИИ

Наша страсть - это разработка технически совершенных машин для производства, обработки и транспортировки высококачественных бетонных изделий - и это с 1948 года.

Будучи двигателем новых инноваций и обладая сплоченным коллективом, мы постоянно укрепляем лидирующие позиции HESS GROUP на международном рынке бетоноформовочного оборудования.

Будучи частью TOPWERK GROUP, HESS GROUP представлена по всему миру. С 8-ю международными офисами TOPWERK и глобальной сетью представителей, HESS GROUP предлагает оптимальный сервис для своих клиентов.

НАШЕ

НАША

Наша цель - в тесном сотрудничестве с нашими клиентами выявлять новые потребности рынка, для которых мы разрабатываем решения, делающие нас и наших клиентов инновационными лидерами по производству строительных материалов из бетона.

Мы даем нашим клиентам возможность эффективно производить лучшие бетонные изделия, уделяя внимание следующим четырем факторам:

Продукт

Каждый наш продукт разрабатывается специально в соответствии с потребностями наших клиентов. Наше оборудование для производства бетонных изделий отличаются долговечностью и надежностью, и может быть модернизировано с использованием самых современных технологий даже спустя годы.

Клиенты

Наши клиенты находятся в центре нашего внимания. Мы надежный и честный партнер, который вместе с ними формирует цифровое будущее нашей отрасли.

Команда

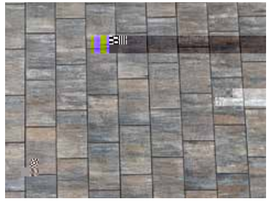
Открытое и честное общение важно для нас. Мы работаем вместе и разрабатываем решения и результаты в команде, выходя за рамки отдельных отделов.

Индивидуальные действия



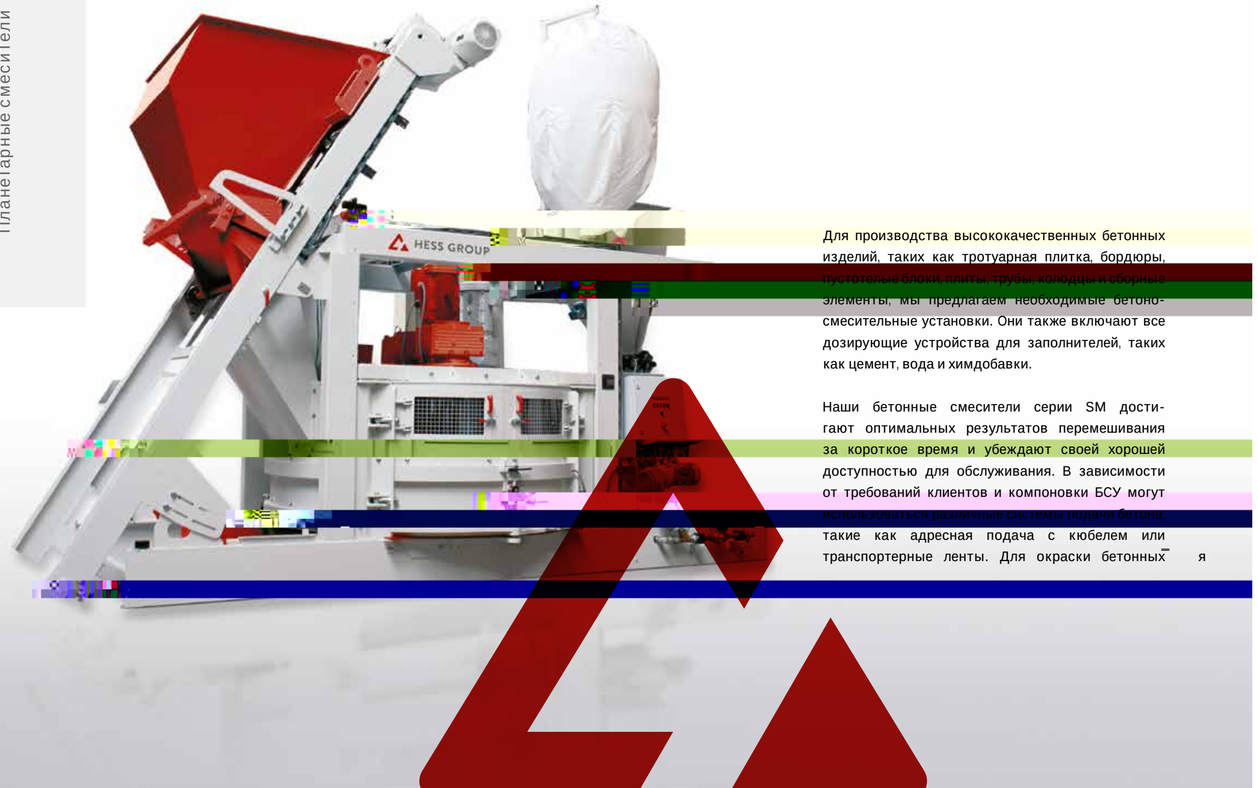



HESS GROUP





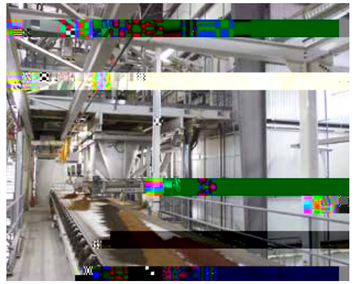




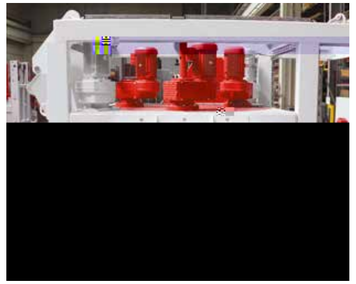
Для производства высококачественных бетонных изделий, таких как тротуарная плитка, бордюры, пустотелые блоки, плиты, трубы, колодцы и сборные элементы, мы предлагаем необходимые бетоносмесительные установки. Они также включают все дозирующие устройства для заполнителей, таких как цемент, вода и химдобавки.

Наши бетонные смесители серии SM достигают оптимальных результатов перемешивания за короткое время и убеждают своей хорошей доступностью для обслуживания. В зависимости от требований клиентов и компоновки БСУ могут использоваться различные системы подачи бетона, такие как адресная подача с кюбелем или транспортерные ленты. Для окраски бетонных







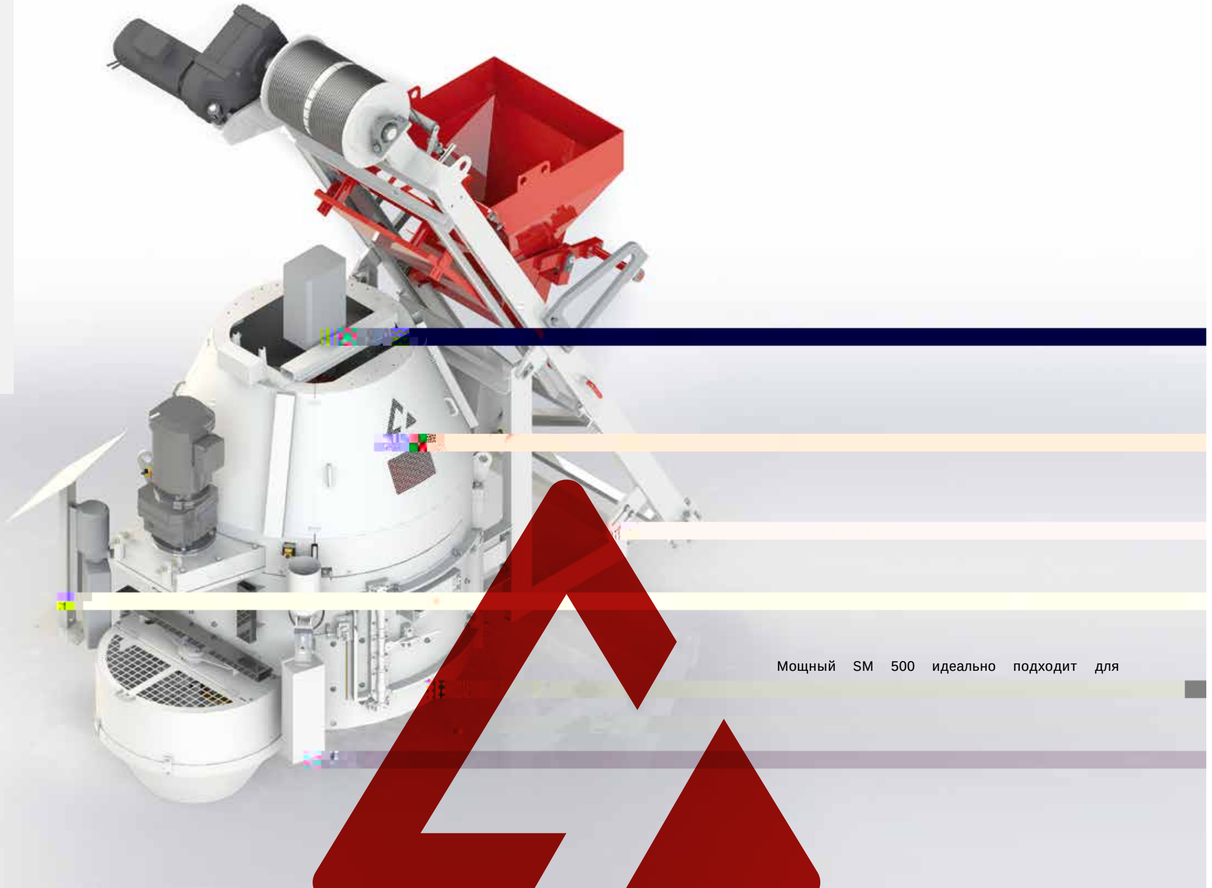




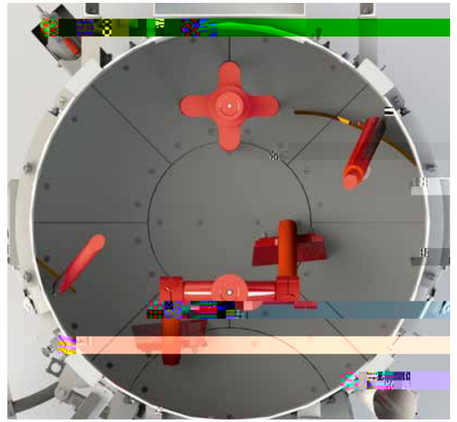
Смесители основного бетона серии SM являются настоящими мощными машинами, особенно когда идет речь о производстве больших объемов бетона.

Быстрая гомогенизация и короткое времена перемешивания являются большими преиму-ществами при производстве высококачественных бетонных изделий.

При разработке этих смесителей учитывались не только производительность, но и долгосрочное использование, а также удобство в обслуживании.



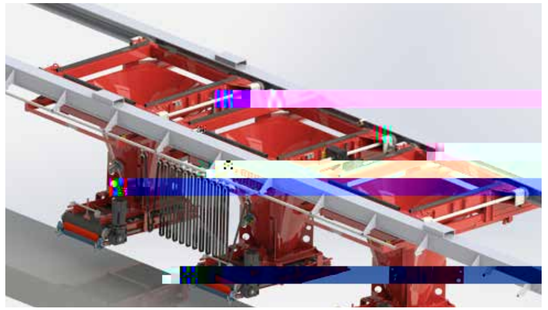
Мощный SM 500 идеально подходит для



системы COLORMIX









Благодаря установки дополнительной насадки на бункер с выдвигающимся листом, производятся очень эффективные изделия Colormix. БСУ подает бетон с различными пигментами на выдвижной лист. Выдвижной лист открывается в определенной последовательности, что позволят бетону с различными цветами попасть через бункер и трансферкару машины в форму с бетонными изделиями. Это решение подходит как для системы облицовочного бетона, так и для системы основного бетона.

Три расположенных рядом бункера дозируют облицовочный бетон различных цветов. Каждый бункер оснащен передвижным ленточным траснпортером, который регулирует позицию сброса бетона на ленточный транспортер подачи бетона в машину. Передвижной ленточный транспор® э бето уĞ Ś в р ' ' › Мло Ł ем тона.

Высококлассное решение для производства многоцветных бетонных изделий в облицовочном бетоне включает до четырех бункеров (изделие Colormix из 4-х цветов). Эти четыре бункера получают бетон из 4-х бункерного кюбеля адресной подачи бетона, чтобы предотвратить смешивание цветов перед дозировкой. Каждый бункер оснащен передвижным ленточным траснпортером, который регулирует позицию сброса бетона на широкий ленточный транспортер подачи бетона в машину. Передвижной широкий ленточный транспортер подачи бетона в машину равномерно и контролируемо распределяет бетон в бункере машины машины, гарантируя воспроизводимость градиентов цвета в конечном продукте. Все параметры могут быть сохранены в зависимости от рецепта. Аналогичная система доступна для основного бетона.



HESS

КОНТРОЛЬ ВСЕХ ФУНКЦИЙ





Комплексный обзор процесса

Одним взглядом охватывается весь процесс работы БСУ. Это позволяет быстро и эффективно контролировать и управлять.

Минимальное взаимодействие

Компоненты управляются с минимальным количеством кликов мышки. Это снижает нагрузку на оператора и увеличивает производительность.

Интуитивно понятный интерфейс пользователя

Дизайн ясен и легко понятен. Интуитивно понятный интерфейс пользователя упрощает управление БСУ.

Простой и надежный контроль влажности в бетоне

Наше измерение влажности и дозировка воды отличаются интуитивно понятным управлением и точной функцией. Изменение и сохранение рецептов бетона максимально упрощены.

Целевая диагностика

Функция диагностики помогает быстро устранять проблемы и минимизировать время простоя. Контекстные подсказки или всплывающие сообщения помогают в этом.

Управление сменами

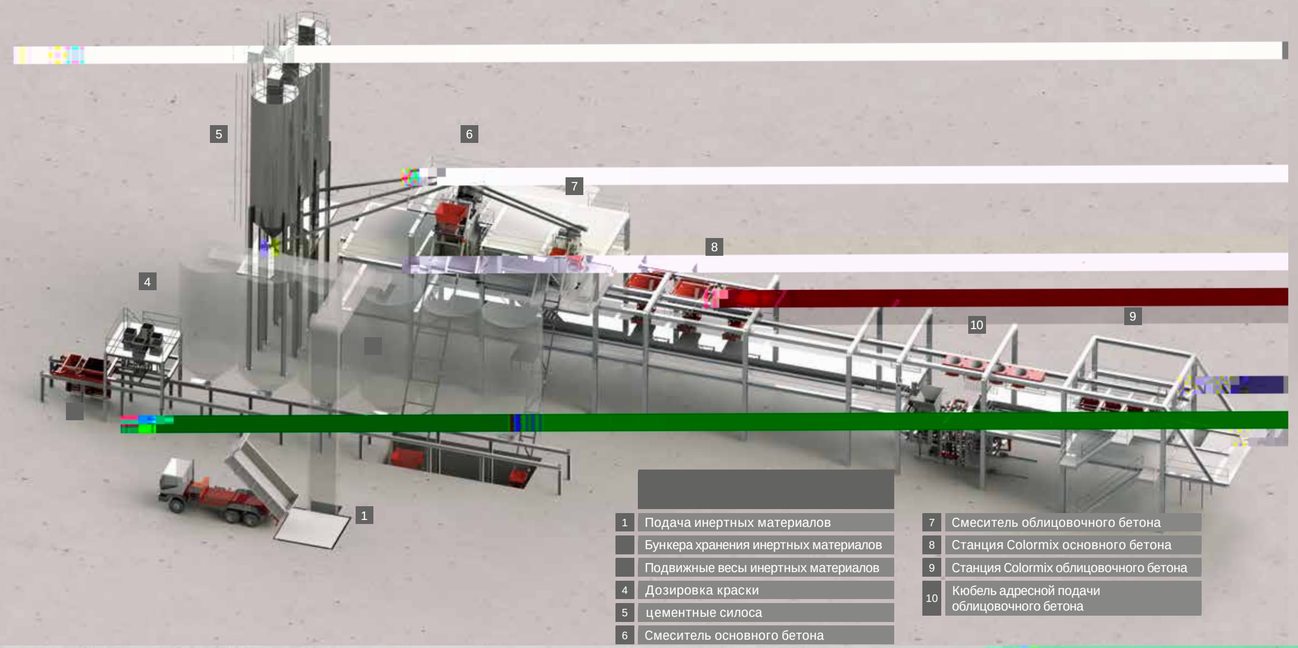
Программное обеспечение имеет систему управления сменами. Все рабочие процессы смен записываются, и все производственные данные собираются и сохраняются.

Сопоставление рецептов

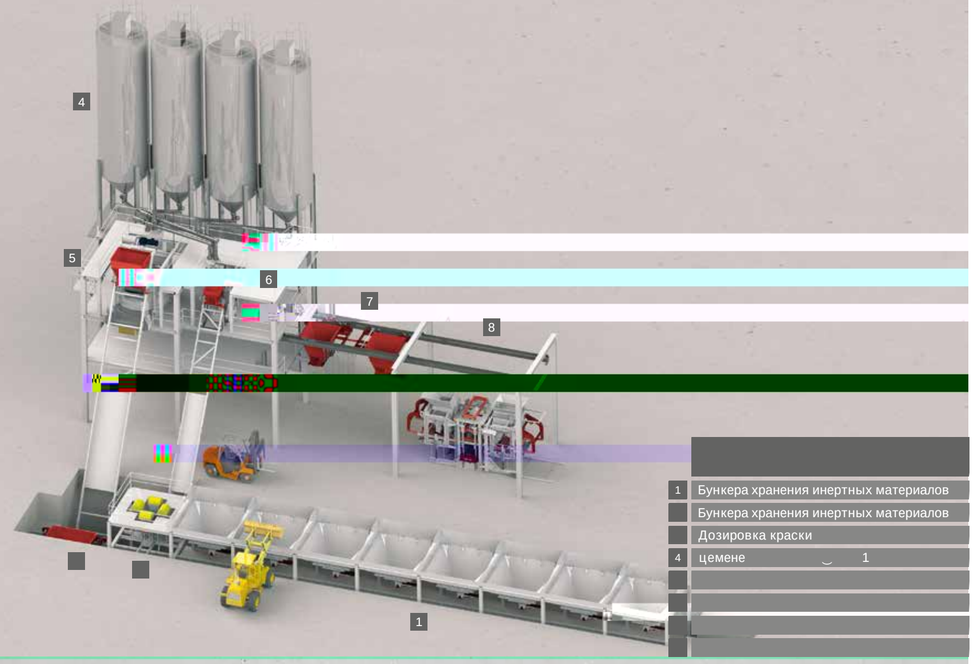
Дополнительная функция сопоставления/сравнения рецептов расширяет визуализацию вашей установки, позволяя сравнивать текущие параметры БСУ с уже сохраненными рецептами.

Комплексная статистическая оценка

Все релевантные данные процесса перемешивания бетона собираются, сохраняются и доступны для оценки. Опционально возможна интеграция с ERP-системой клиента. Все данные о потреблении материалов бетоносмесительной установки могут управляться клиентом.

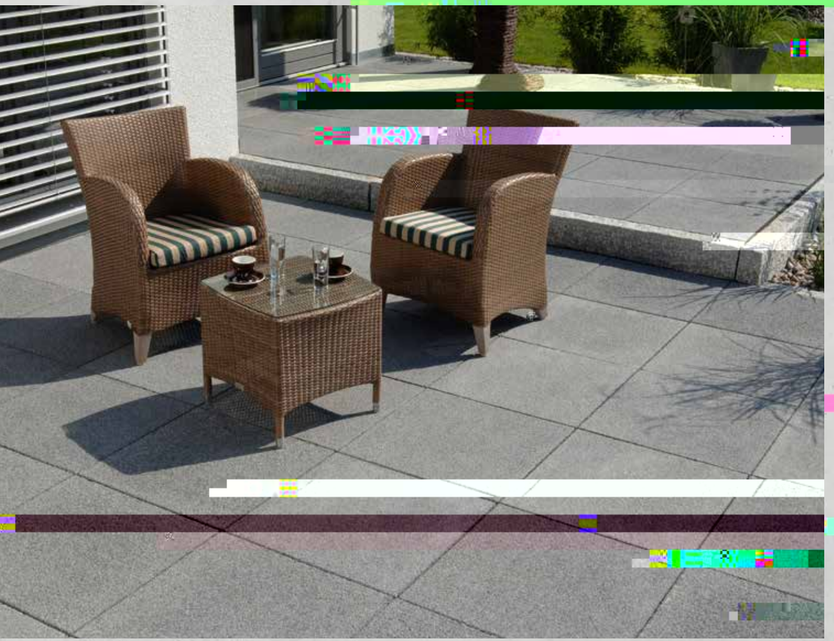


1	Подача инертных материалов
	Бункера хранения инертных материалов
	Подвижные весы инертных материалов
4	Дозировка краски
5	цементные силоса
6	Смеситель основного бетона
7	Смеситель облицовочного бетона
8	Станция Colormix основного бетона
9	Станция Colormix облицовочного бетона
10	Кюбель адресной подачи облицовочного бетона

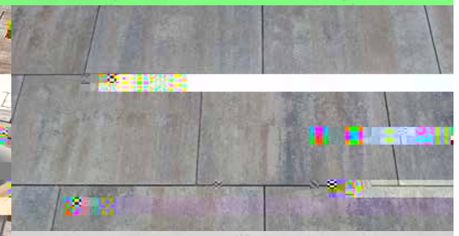


1	Бункера хранения инертных материалов
	Бункера хранения инертных материалов
	Дозировка краски
4	цемене 1

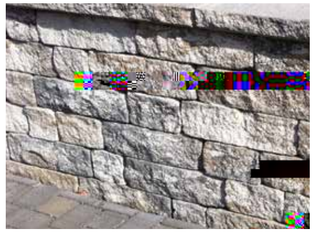


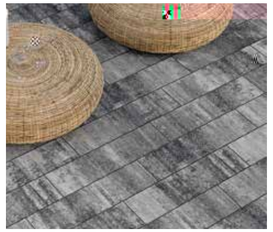




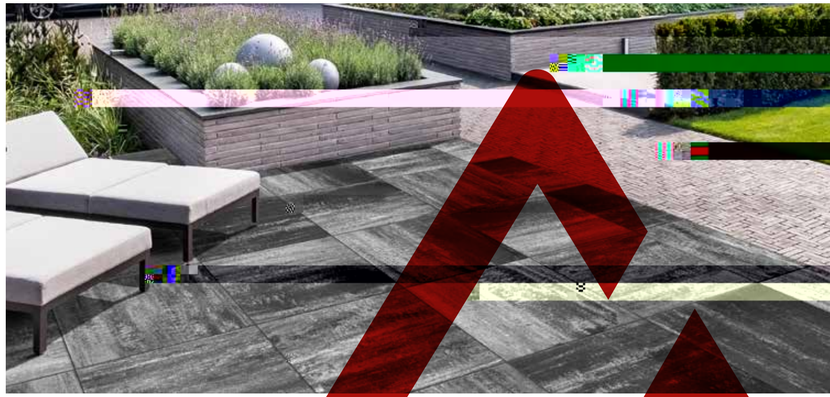


БеТонные иЗДелия



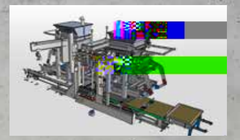

















HESS GROUP





Freier-Grund-Strasse 123
57299 Burbach-Wahlbach, Германия

Телефон: +49 2736 4976 0
Электронная почта: info@hessgroup.com
www.hessgroup.com

HESS GROUP

Мы придаем бетону форму