

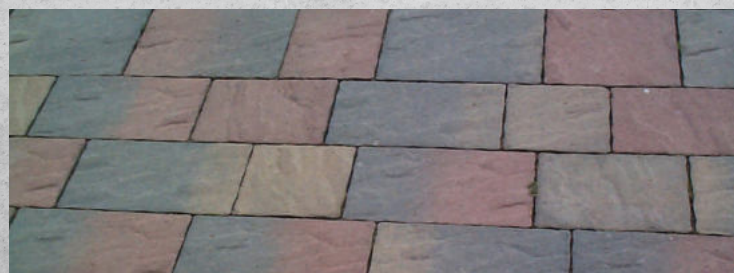


REKERS Colour Blending System

- realisiert für 3-6 Farbmischungen (patentiert)
- freiprogrammierbare Zuführung von farblich unterschiedlichem Beton und variablen Mengen auf das Förderband
- schwenkbares Förderband für kontrollierte Beladung des Vorsatzbunkers
- Vorsatzbunker optional einsetzbar mit Trennwänden
- kleiner Vorsatzbunker / angepasster Füllwagen
- praxiserprobt

Система смешивания цветного бетона «Colour-Blending» фирмы REKERS

- реализуется для применения от 3 до 6 красителей (запатентовано)
- Свободно программируемая подача цветного бетона на конвейер в разном количестве
- подвижный конвейер для контролируемой загрузки бункера облицовочного бетона
- использование бункера облицовочного бетона с разделительными стенками как опция
- маленький бункер облицовочного бетона / подогнанной тележкой заполнения
- испытана на практике



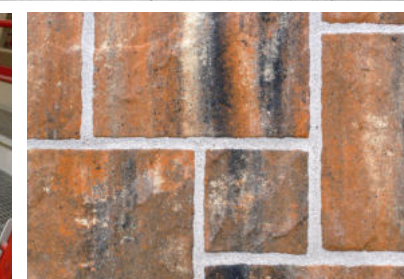
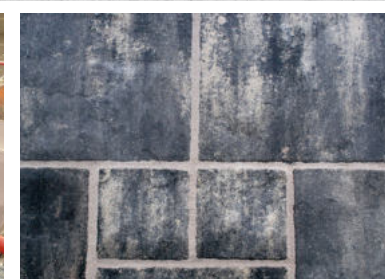
Always a step ahead!

REKERS
Maschinen- u. Anlagenbau

since 1955

СИСТЕМА СМЕШИВАНИЯ ЦВЕТОВ «COLOUR BLENDING SYSTEM»

COLOUR BLENDING SYSTEME



REKERS
Maschinen- u. Anlagenbau

REKERS GmbH Maschinen- und Anlagenbau

Gerhard-Rekers-Str. 1 • D-48480 Spelle

Phone: +49-5977-936 0

Fax: +49-5977-936 250

E-Mail: info@rekers.de • www.rekers.de



100%

MADE IN
GERMANY

REKERS ist zwar nicht der Erfinder von Betonprodukten mit einem Mix verschiedenfarbiger Oberflächen, hat jedoch als erstes ein System entwickelt, das derartige Oberflächen mit hoher Reproduzierbarkeit auf Steinformmaschinen in der Praxis liefern kann.

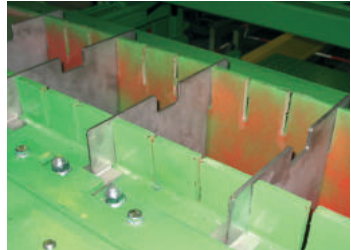
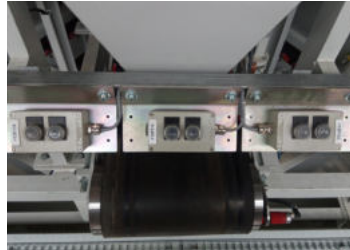
Die einzigartigen patentierten Colour Blending Systeme sind in verschiedenen Ausführungen erhältlich, allen gemein sind jedoch eine robuste Konstruktion und Ausführung, die den Wartungs- und Reinigungsaufwand auf ein Minimum reduzieren und wo immer möglich Betonanbackungen oder -aufbau vermeiden. Dabei sind die Colour Blending Systeme nebst ihrer smarten Steuerung so konzipiert, dass der Kreativität in puncto Farbgestaltung fast keine Grenzen gesetzt sind.

Das innovative, patentierte REKERS Colour Blending System ist in der Lage, bis zu sechs verschiedenfarbige Frischbetonmischungen gezielt in den Vorsatzbunker zu dosieren. Das System erlaubt die Herstellung natürlich strukturierter Oberflächen mit attraktivem Farbspiel. Vielfältige Einstellungsmöglichkeiten der Steuerungstechnik ermöglichen verlaufende, gestreifte oder flächige Vorsatzschichten. Die Muster können mit einer gewissen Wiederholbarkeit oder zufällig als jeweilige Unikate in sehr ansprechender, naturnaher Qualität gestaltet werden.

Фирма REKERS не является изобретателем бетонных изделий с применением различных цветных поверхностей, но она первая разработала систему, способную производить поверхности с высокой степенью их повторения на камнеформовочных машинах.

Уникальные запатентованные системы смешивания цветов выпускаются в различных вариантах, но всех их объединяет прочная конструкция и исполнение, позволяющие максимально снизить сложность обслуживания и чистку а так же избежать налипания бетона. Помимо интеллектуального управления, системы смешивания цветов разработаны таким образом, что практически не имеют ограничений для творчества в плане цветового оформления.

Инновационная запатентованная система REKERS „Colour Blending System“ способна выборочно дозировать до шести различных цветов свежей бетонной смеси в лицевой бункер. Система позволяет получать поверхности с естественной структурой и привлекательным сочетанием цвета. Разнообразие настроек техники управления позволяют использовать переходную, полосатую или пятнистую структуру слоёв облицовочного бетона. Структуры могут быть разработаны с определенной повторяемостью или случайными, как отдельные уникальные изделия близкие к натуральным.



Einzigartige Merkmale der patentierten REKERS Colour Blending Systeme:

- für 3-6 verschiedenfarbige Vorsatzbetone (im Compact Colour-Blending bis zu 3 Farben)
- Vorsatzbunker für einen optimalen Betonfluss gestaltet und standardmäßig mit Antihafbeschichtung versehen
- Schwenkförderband bzw. Schwenktrichter, um gezielt auf beliebige Punkte innerhalb des Vorsatzbetonbunkers zu dosieren
- alle Antriebe mit Frequenzsteuerung und Wegüberwachung
- Vorratsbunker auf Wiegezellen zur präzisen Dosierung und Frischbetonbestellung just-in-time
- bedienerfreundliche Generierung und Verwaltung der Colour Blend Rezepturen
- auch geeignet für die Nachrüstung an bestehenden Steinformmaschinen
- bei Ausrüstung einer neuen REKERS Steinformmaschine mit Colour Blending System wird eine vollständig integrierte Lösung einschließlich einiger spezieller Adoptionen innerhalb der Steinformmaschine angeboten

Уникальные особенности запатентованных систем смешивания цветов REKERS:

- для 3-6 разноцветных смесей облицовочного бетона (до 3 цветов в системе „Compact Colour-Blending“)
- Лицевой бункер разработан для оптимального движения бетона и стандартно оснащен покрытием против прилипания
- Подвижная конвейерная лента или подвижная воронка для целенаправленного дозирования в любую точку бункера лицевого бетона
- Все приводы с частотным управлением и контролем перемещения
- Загрузочный бункер на тензодатчиках для точного дозирования и своевременного заказа свежего бетона
- удобное для пользователя создание и управление рецептами цветных смесей
- возможно дооснащение существующих камнеформовочных машин
- При оснащении новой камнеформовочной машины REKERS системой смешивания цветов предлагает полностью интегрированное решение, включая некоторые специальные приспособления внутри камнеформовочной машины.