



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

System REKERS Colour-Blending

- zrealizowany dla 3 do 6 barwionych mieszanek betonu (patent)
- dowolnie programowalne podawanie różnych barwionych mieszanek betonu i zmiennych jego ilości na taśmę podajnika
- wychylny taśmociąg dla kontrolowanego załadunku betonem bunkra betonu licowego maszyny
- bunkier betonu licowego maszyny może być opcjonalnie wyposażony w ścianki dzielące
- mały rozmiarowo bunkier betonu licowego maszyny / dostosowana do niego szuflada betonu maszyny
- sprawdzony w praktyce

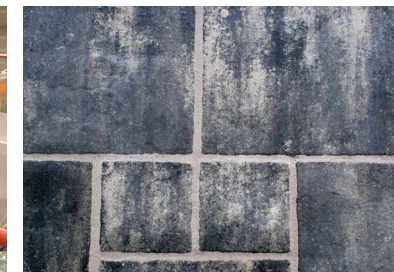
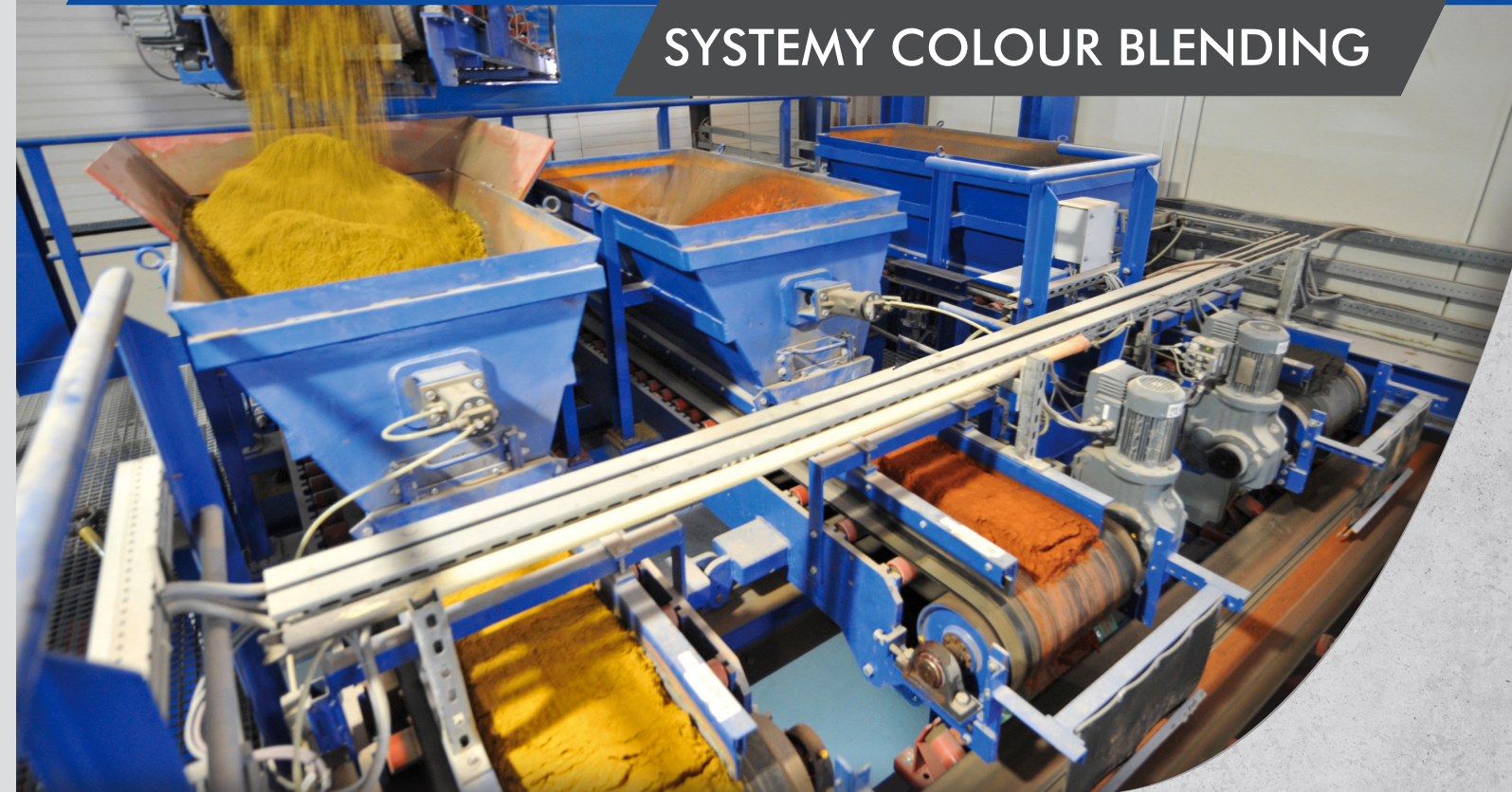


Always a step ahead!

REKERS
Maschinen- u. Anlagenbau
since 1955

REKERS COLOUR BLENDING SYSTEM

SYSTEMY COLOUR BLENDING



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%

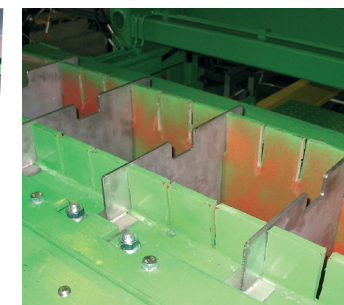
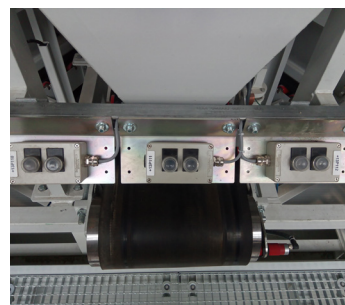
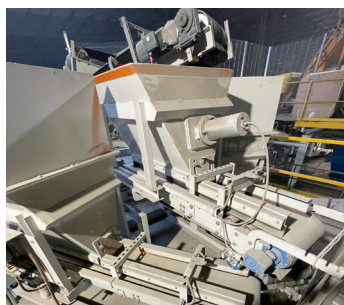
MADE IN
GERMANY

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.

Firma REKERS nie ist es die Wahrheit, dass sie Erfinderin der Oberflächen aus Beton mit verschiedenen Farben ist, sondern sie hat als erste Firma ein System entwickelt, das die Reproduzierbarkeit der Farbmuster in der Praxis ermöglicht. Einmalige, patentierte Systeme zum Mischen von Farben (Colour-Blending) 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. Einmalige, patentierte Systeme zum Mischen von Farben (Colour-Blending) 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.



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

Unikale Eigenschaften der Farbmischsysteme der Firma REKERS

- für 3-6 verschiedenfarbige Betonmischungen (bis zu 3 Farben im System Compact Color Blending)
- Betonbunker 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