

CONDUCTIL SFRC
CONDUCTIL VRS
SILIFIBRE
BASETTEC
PILETEC
TENSILE
ADAPTA
DISPERSIVE

INDUSTRIES
MASTER MALL
AGROMARK
PRECISION
ECOSTOCK
FROST
SPORTIVE
MASTER

SISTEMA PARA LA EJECUCIÓN DE PAVIMENTOS INDUSTRIALES DE ALTO RENDIMIENTO, SIN PRESENCIA DE JUNTAS DE RETRACCIÓN



HORMIGÓN:

- > Tipo de hormigón: C25/30 (dosificación mínima de cemento: 300 kg/m³).
- > Formulación revisada por empresa especializada **MONOFLOOR**.
- > Fluidificado con **RINOL MA FLUID** o **RINOL ROC FLUID** (según formulación)

DEFINICIÓN DEL SISTEMA:

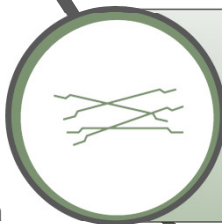
El sistema RCR CONDUCTIL SFRC (Steel Fiber Reinforced Concrete) ofrece un pavimento con una gran resistencia al desgaste y el mínimo mantenimiento, gracias a la instalación de una capa de rodadura de última generación, juntas constructivas especiales y la ausencia total de juntas de retracción.

Diseñado en losas de gran superficie (técnica «gran panel») utilizando los métodos mecanizados más avanzados de armado, nivelación, aplicación de capa de rodadura, fratasado y curado superficial.

VENTAJAS DEL SISTEMA:

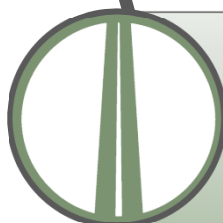
Especialmente indicado para aquellas actividades industriales con un uso intenso del pavimento y donde el mantenimiento cobra una especial relevancia:

- Empresas logísticas.
- Almacenes con gran rotación de mercancías.
- Industrias con gran tráfico de vehículos.
- Industrias pesadas.



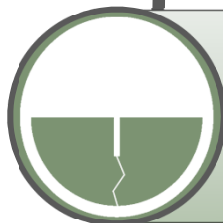
ARMADO:

- > Tipo de fibras de acero de alto rendimiento: **RINOL TWINPLATE**, **DRAMIX 3D 80/60 BG**, **DRAMIX 3D 65/60BG**
- > Dosificación mínima: 30 kg/m3
- > Complemento de armado en puntos singulares con barras de acero y/o malla electrosoldada (según diseño y tipo).



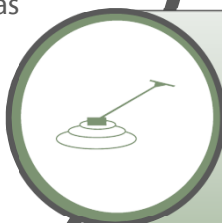
JUNTAS CONSTRUCTIVAS:

- > **PERMABAN** - **ECLIPSE JOINT**
- **SIGNATURE JOINT**
- **ALPHA JOINT**



JUNTAS DE RETRACCIÓN:

- > Ausencia de juntas de corte (JOINTLESS).



ACABADO DE SUPERFICIE:

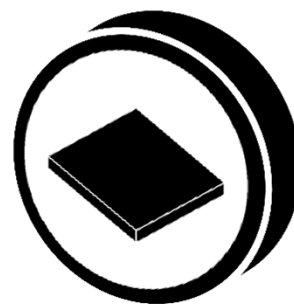
- > Endurecedores **ROCLAND**: según tipo de uso y tráfico.
- **QUALIDUR** - **QUALITOP Millenium** - **QUALITOP Titanium**
- > Disponibilidad de color según ficha técnica



PUESTA EN OBRA:

- > Ejecución a gran panel (losas de gran superficie).
- > Extendido y nivelación: Extendedoras automatizadas **SOMERO** (Laser Screed) o regla vibrante de celosía.
- > Capa de rodadura por espolvoreo: Espolvoreadora mecánica **SOMERO** (Topping Spreader) o aplicación manual con carro dosificador, según cada caso. Dosif. mín. 4 kg/m2.
- > Capa de rodadura en mortero prehidratado: mediante extendido manual. Dosificación mínima 10 kg/m2.
- > Protocolo, supervisión y control de obra a cargo de **MONOFLOOR**.





RCR CONDUCTIL SFRC

Sistema para la ejecución de pavimentos industriales de alto rendimiento sin presencia de juntas de retracción

RCR SYSTEMS

Estandarización de soluciones para la industria y la decoración

- RCR CONDUCTIL SFRC
- RCR CONDUCTIL VRS
- RCR SILIFIBRE
- RCR BASETEC
- RCR PILETEC
- RCR TENSILE
- RCR ADAPTA
- RCR DISPERSIVE
- RCR INDUSTRIES
- RCR MASTER MALL
- RCR AGROMARK
- RCR PRECISION
- RCR ECOSTOCK
- RCR FROST
- RCR SPORTIVE
- RCR MASTER

Los RCR SYSTEMS conforman una familia de soluciones en pavimentación que cubren las necesidades operativas de cualquier tipo de industria.

La experiencia, los materiales de última generación, el diseño personalizado y las más modernas técnicas de aplicación son la base de un servicio Integral ante los usos más exigentes.



Líderes del mundo plano
www.rcrindustrialflooring.com