



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 Y ALTA IMPERMEABILIDAD, SIN PRESENCIA DE JUNTAS DE RETRACCIÓN, EN CUALQUIER GEOMETRÍA

DEFINICIÓN DEL SISTEMA:

El sistema RCR CONDUCTIL VRS (Volumetric Retraction Stability) ofrece un pavimento que exige un mínimo mantenimiento, debido a la ausencia total de juntas de retracción y a una gran impermeabilidad superficial.

Diseñado para losas y pasillos estrechos, permite relaciones desiguales largo – ancho, acomodando las losas a la geometría del proyecto. Al igual que con los métodos tradicionales, se utilizan los métodos mecanizados más avanzados de nivelación. Este sistema, además, dota al pavimento de una menor porosidad lo que lo convierte en muy adecuado para zonas donde puedan producirse vertidos o manchas.

VENTAJAS DEL SISTEMA:

Especialmente indicado para aquellas actividades industriales con un uso intenso del pavimento:

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



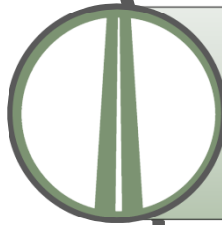
HORMIGÓN:

- > Tipo de hormigón: C25/30 (dosificación máxima de cemento: 300 kg/m³).
- > Formulación revisada por empresa especializada **MONOFLOOR**.
- > Fluidificado con **RINOL ROC FLUID** (según formulación)
- > Uso de aditivo de estabilidad volumétrica **LINK EVR** (según formulación)



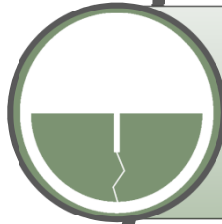
ARMADO:

- > Tipo de fibras de acero de alto rendimiento: **RINOL TWINPLATE, DRAMIX 3D 80/60 BG, DRAMIX 3D 65/60BG**
- > Dosificación mínima: 10 kg/m³
- > Complemento de armado en puntos singulares con barras de acero y/o malla electrosoldada (según diseño y tipo).



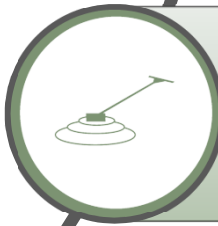
JUNTAS CONSTRUCTIVAS:

- > **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). Posibilidad de geometrías desiguales
- > 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.
- > Protocolo, supervisión y control de obra a cargo de **MONOFLOOR**.





RCR CONDUCTIL VRS

Sistema para la ejecución de pavimentos industriales de alto rendimiento y estabilidad volumétrica de retracción, sin presencia de juntas de corte

RCCR SYSTEMS

Estandarización de soluciones para la industria y la decoración

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

Los RCCR 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