

CONDUCTIL SFRC  
CONDUCTIL VRS  
SILIFIBRE  
BASETEC  
PILETEC  
TENSILE  
ADAPTA  
DISPERSIVE

INDUSTRIES  
MASTER MALL  
AGROMARK  
PRECISION  
ECOSTOCK  
FRÖST  
SPORTIVE  
MASTER

## SYSTÈME DE DALLAGES INDUSTRIELS HAUTE PERFORMANCE SANS JOINTS DE RETRAIT



### BÉTON :

- > Classe de résistance C30/37 ou C35/45 (teneur en ciment minimale : 320 kg/m<sup>3</sup>)
- > Prescription contrôlée par la société d'ingénierie **MONOFLOOR**
- > Adjuvant : **ROC MA FLUID** ou **ROC FLUID** (dosage selon les exigences)

### DESCRIPTION DU SYSTÈME :

Le système RCR CONDUCTIL SFRC (béton renforcé de fibres d'acier) fournit un dallage hautement résistant à l'usure en raison d'un durcisseur de dernière génération, de joints de construction spéciaux et de l'absence de joints de retrait.

Il est conçu pour des dallages dont la surface est significative et peut être décomposée en panneaux de géométrie régulière. Les moyens mécaniques les plus avancés sont utilisés pour la mise en œuvre et le nivellement du béton ainsi que l'application du durcisseur et le lissage.

### AVANTAGES DU SYSTÈME :

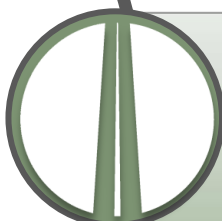
Ce système haute performance a été spécialement développé pour les ouvrages pour lesquels une faible maintenance du dallage est essentielle.

- Entrepôts de distribution et centres logistiques
- Entrepôts à faible rotation produits
- Locaux industriels soumis à un trafic intense
- Industrie lourde



### RENFORCEMENT :

- > Fibres d'acier haute performance selon avis technique
- > Dosage de fibres minimum : 40 kg/m<sup>3</sup>
- > Combiné avec des barres de renfort selon les exigences de conception



### JOINTS DE CONSTRUCTION :

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



### JOINTS DE FRACTIONNEMENT :

- > Aucun joint de retrait scié (Dallage sans joints)



### COUCHES D'USURE ET PRODUITS DE CURE :

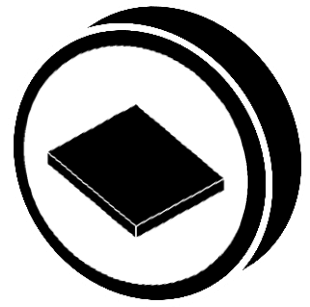
- > Selon préconisations du concepteur
- > Durcisseurs **ROCLAND** : **QUALIDUR / QUALITOP Millenium / QUALITOP Titanium**
- > Choix des couleurs : se référer au nuancier
- > **ROC SEAL / ROC CURE / DRT SHINE**



### CONSTRUCTION / APPLICATION :

- > Méthode d'exécution : grand panneau
- > Mise en place et nivellement : **SOMERO Laser Screed** ou règles vibrantes.
- > Application du durcisseur par épandage mécanique ou manuel selon la méthode de coulage ; ou en coulis
- > Directives d'exécution données par la société d'ingénierie **MONOFLOOR**.





## RCR CONDUCTIL SFRC

Système de dallages industriels  
haute performance sans joints  
de retrait

# SYSTÈMES RCR

Normalisation des solutions de sols industriels et décoratifs

- 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

RCR a créé des systèmes exclusifs qui offrent des solutions optimisées pour différents usages dans le bâtiment ou les industries.

Les systèmes fournissent un cadre pour aider à trouver les bonnes solutions pour les besoins du client. Chaque système possède toutefois flexibilité et choix.

Même si un projet comporte une spécification unique, il bénéficiera toujours du transfert de technologie de systèmes éprouvés utilisés par les sociétés d'applications RCR partout dans le monde.

Dans chaque cas, la conception est assurée par Monofloor, notre partenaire international spécialiste de RCR Flooring Services.



Leaders du monde plan  
[www.rcrindustrialflooring.com](http://www.rcrindustrialflooring.com)