



CONDUCTIL SFRC
CONDUCTIL VRS
SILIFIBRE
BASETEC
PILETEC
TENSILE
ADAPTA
DISPERSIVE

INDUSTRIES
MASTER MALL
AGROMARK
PRECISION
ECOSTOCK
FROST
SPORTIVE
MASTER

SYSTÈME DE DALLAGES INDUSTRIELS OFFRANT UNE HAUTE PERFORMANCE ET UNE STABILITÉ VOLUMÉTRIQUE SANS JOINTS DE RETRAIT, INDÉPENDAMMENT DE LA GÉOMÉTRIE



BÉTON :

- > Classe de résistance : selon avis technique ou ATEX
- > Prescription contrôlée par la société d'ingénierie **MONOFLOOR**
- > Adjuvants : **ROC FLUID** (dosage selon les exigences)
- > Additifs de stabilité volumétrique : **LINK EVR**

DESCRIPTION DU SYSTÈME :

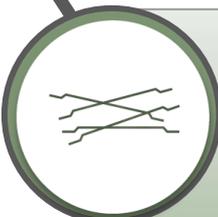
Le système RCR CONDUCTIL VRS (stabilité de rétraction volumétrique) fournit un dallage exigeant un minimum d'entretien, en raison de l'absence totale de joints sciés et offrant une meilleure imperméabilité de la surface.

Conçu pour s'affranchir des joints de retrait, le système permet d'adapter les dallages à la géométrie du projet. La mise en œuvre du béton peut aussi bien être manuelle que mécanisée à l'aide d'une SOMERO Laser Screed. L'additif LINK EVR agit sur la porosité du dallage avec pour conséquence de limiter l'incrustation des taches et des salissures à la surface.

AVANTAGES DU SYSTÈME :

Ce système est spécialement recommandé pour les activités industrielles avec une forte intensité de trafic :

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



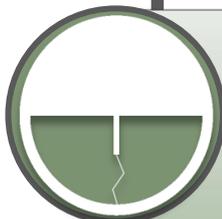
RENFORCEMENT :

- > Fibres d'acier haute performance selon avis technique
- > Dosage de fibres selon avis technique
- > Renforcement supplémentaire avec barres d'acier et treillis métallique soudé (selon les exigences de conception)



JOINTS DE CONSTRUCTION :

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



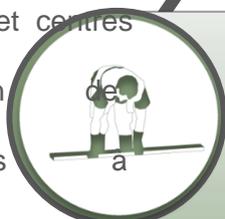
JOINTS DE FRACTIONNEMENT :

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



COUCHES D'USURE ET PRODUITS DE CURE :

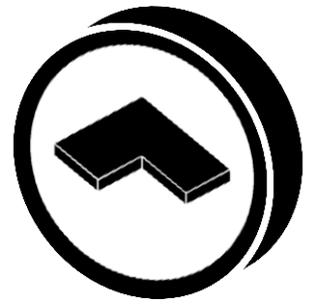
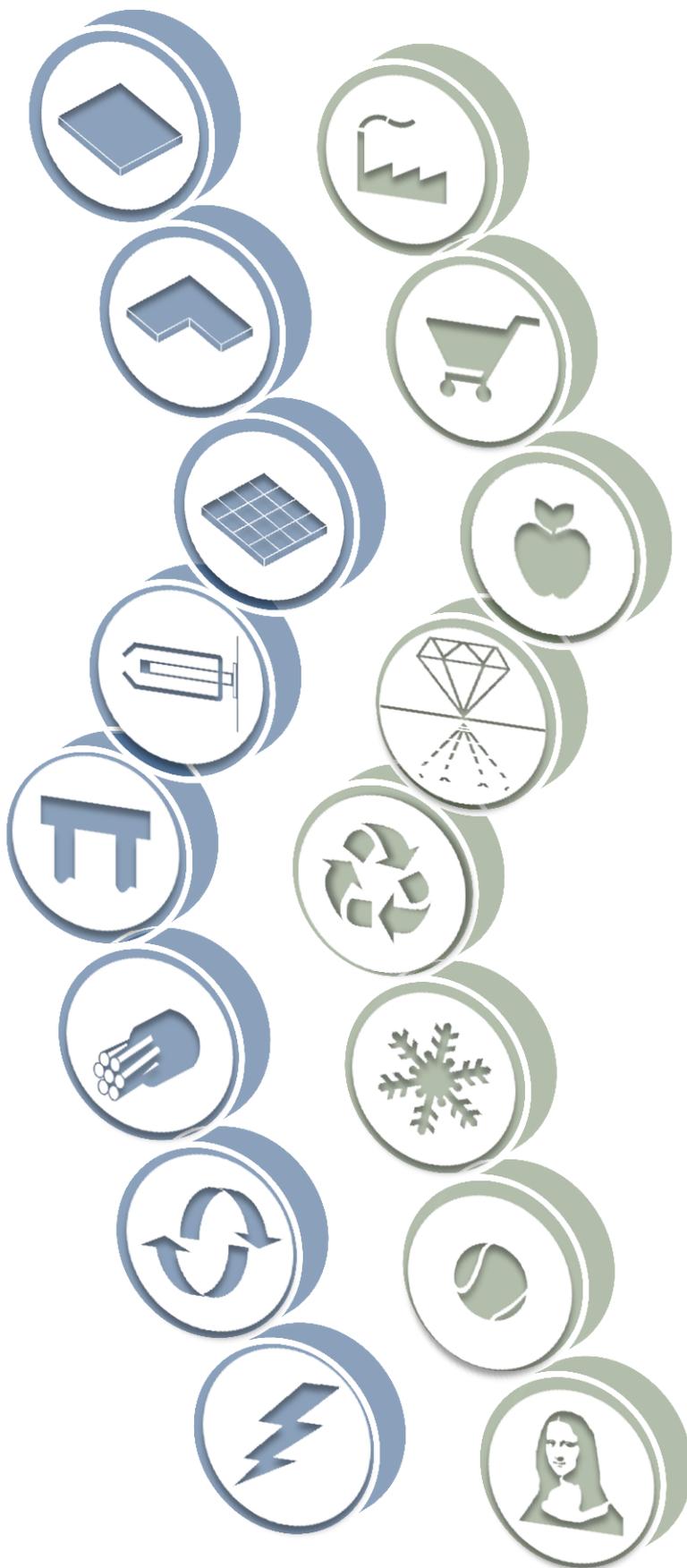
- > Selon préconisations du concepteur
- > Durcisseurs **ROCLAND** : **QUALIDUR / QUALITOP Millenium / QUALITOP Titanium**
- > Choix des couleurs : se référer au nuancier
- > **ROC SEAL / ROC CURE / DRT SHINE**



CONSTRUCTION / APPLICATION :

- > Méthode d'exécution : grande dalle adaptée à la géométrie irrégulière
- > Mise en place et nivellement : **SOMERO Laser Screed** et 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 VRS

Système de dallages industriels offrant une haute performance et une stabilité volumétrique sans joints de retrait, indépendamment de la géométrie

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 et l'ingénierie du sol sont prises en charge par Monofloor, notre partenaire international spécialiste de RCR Flooring Services.



Leaders du monde plan
www.rcrindustrialflooring.com