



ROUTE
SERVICE
INDUSTRIE

ROUTE SERVICE INDUSTRIE

ROUTE
SERVICE
INDUSTRIE

ETONS & MORTIERS SPECIAUX
www.rsi-tp.com 02.32.50.30.10

ROUTE SERVICE INDUSTRIE3

Qui sommes-nous	4
Recherche & développement	6
Unité de production	7

NOTRE GAMME9

Coulis pour enrobés percolés	10
Pavage	13
Scelmix® et autres produits	17
Béton de chaux	20
Béton et mortier sur-mesure	23
Béton drainant	28
Béton et mortiers bas carbone	31
Réparation et injection	36
Béton projeté	40
3D Mix	44

SERVICE MATÉRIEL47

Notre matériel	48
Ils nous font confiance	51

SOMMAIRE



ROUTE SERVICE INDUSTRIE

QUI SOMMES-NOUS

ROUTE SERVICE INDUSTRIE

Installée en Normandie, RSI est spécialisée dans **la conception, la fabrication et la vente de produits** pour l'industrie routière, autoroutière et le génie civil.

Depuis sa création, en 2005, **elle conçoit et distribue des produits prêts à l'emploi** pour en faciliter l'utilisation sur chantier et apporter un savoir-faire industriel unique.



ENGAGEMENT RSE

La responsabilité sociétale de RSI est reconnue, avec en 2025, l'obtention de la **Médaille de Bronze Ecovadis**.



C'EST AVANT TOUT...

UNE ENTREPRISE À TAILLE HUMAINE !



1 gérant



**9 collaborateurs
polyvalents**

- 4 en production / matériel
- 2 en recherche / développement / qualité
- 2 au service administratif / logistique / achats
- 1 chargée de missions techniques et commerciales

RECHERCHE & DÉVELOPPEMENT

UN LABORATOIRE D'ANALYSE ET DE RECHERCHE

RSI dispose d'un laboratoire de recherche et développement entièrement équipé de **matériel moderne et conforme aux normes** en vigueur

LE MATÉRIEL DU LABORATOIRE

- Presses automatiques **15 kN, 250 kN, 1500 kN et 3000 kN**
- **Aiguille de Vicat** automatique
- **Aéromètre**
- **Enceinte climatique**, gel-dégel
- Etuve thermique **0 à 250°C**
- **Tamiseuse électromagnétique**
- Balances étalonnées de **0 à 150 kg**
- Mélangeurs à mortiers et malaxeurs à béton **65 et 100 litres**
- Appareillage pour **mesure du retrait**



UNITÉ DE PRODUCTION



L'ensemble des produits RSI est fabriqué dans l'usine de Heudebouville. Cette **unité moderne** est équipée d'automates de fabrication dernière génération.

QUALITÉ

En décembre 2015, le système de management de la qualité de RSI est récompensée par l'obtention de la **certification ISO 9001 : 2008 par TÜVRheinland.**

En juillet 2018, nous obtenons la certification **ISO 9001 : 2015**



UNE USINE MODERNE

Notre outil de production se compose de 5 silos à ciments et fillers, 9 silos à granulats, 2 silos de transfert pour sables et liants spéciaux, 5 doseurs big bags pour matériaux spéciaux.

Les automates permettent des dosages précis et complexes, assurant ainsi la qualité et la traçabilité des produits.

L'usine dispose d'une **unité propre de séchage de granulats**, spécialement adaptée, ce qui lui permet de proposer une large gamme de matières premières.

A wide-angle photograph of a cobblestone plaza. The plaza is paved with dark grey and brown cobblestones. In the foreground, a light-colored stone path leads towards the center. Several black bollards are spaced out across the plaza. In the background, there are buildings, including one with a sign that reads "LE VILLAGE RESTAURANT". A blue sign with white text is visible on the right side. The sky is overcast.

NOTRE GAMME



COULIS POUR ENROBÉS PERCOLÉS

Roadmix® est une gamme de coulis prêts à l'emploi pour la réalisation d'enrobés percolés. Leur composition spécifique (ciments, laitiers, adjuvants, charges minérales) leur confère une grande fluidité, permettant une percolation optimale des enrobés ouverts, et leur apportant ainsi des performances mécaniques élevées*.

Roadmix® procure aux enrobés une meilleure résistance aux hydrocarbures, agressions chimiques accidentelles, sels de déverglaçage, sulfates, urée, acides, matières organiques*...

*Sous réserve du respect des précautions d'emploi et de mise en oeuvre fournies par RSI



NOS PRODUITS

ROADMIX®

Le Roadmix® est destiné aux aires de stockage léger, parkings, plateformes industrielles, places de marché, voiries urbaines, aires des gens du voyage.

ROADMIX® HP

Le Roadmix® HP est destiné aux aires de stockage lourd, parkings, plateformes industrielles, voies de bus, zones aéroportuaires, tramways, zones de stockage de containers...

ROADMIX® THP

Les domaines d'application du Roadmix THP sont les mêmes que ceux des Roadmix et Roadmix HP. Les performances mécaniques élevées permettent une remise en service rapide des plateformes réalisées.

ROADMIX® AGRI

Le Roadmix® Agri est formulé avec des ciments résistants aux attaques chimiques (LH/SR CE PM NF et SR 5 CE PM-CP2 NF HTS), pour une meilleure robustesse dans les ouvrages tels que plateformes de déchets verts, sucreries, stations d'hydrocarbures, centres équestres, bâtiments d'élevage, mais aussi plateformes en milieu maritime, aires de carénage...

ROADMIX® THP AGRI

Le Roadmix® THP Agri est formulé avec des ciments résistants aux attaques chimiques (LH/SR CE PM NF et SR 5 CE PM-CP2 NF HTS), pour une meilleure robustesse dans les ouvrages tels que plateformes de déchets verts, sucreries, stations d'hydrocarbures, centres équestres, bâtiments d'élevage, mais aussi plateformes en milieu maritime, aires de carénage...

ROADMIX® COLOR

Le coulis Roadmix® peut être coloré dans la masse pour répondre aux exigences esthétiques des chantiers.

LES RÉALISATIONS



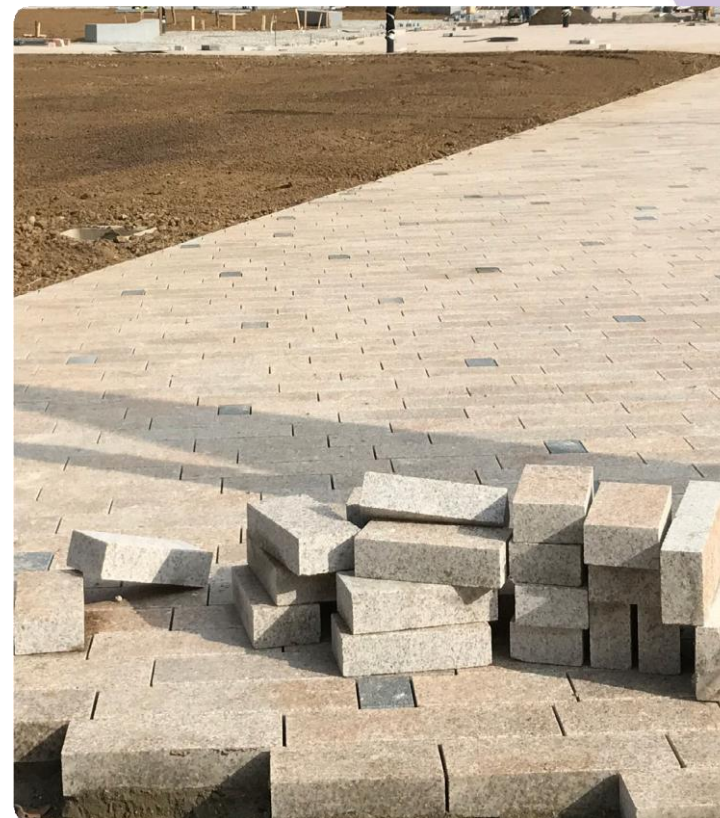
PAVAGE

Route Service Industrie offre une large gamme de microbétons et mortiers spécifiques pour la pose et pour le jointoiment de pavés.

Quelles que soient les contraintes du chantier (accès, délais), les sollicitations (circulation lourde ou légère, espaces piétonniers) ou les exigences esthétiques, RSI fournit les produits et matériels adaptés.

En complément des mortiers répondant aux exigences de la norme NF P 98-335 sur les chaussées urbaines en pavés et dalles, RSI propose la gamme Tradi Pavage, des mortiers classiques, sables stabilisés et mortiers fluides pour joints.

Ces produits, disponibles en sacs, big bags ou vrac, avec le matériel dédié, et les produits annexes, sont livrés directement sur chantier pour faciliter la vie des utilisateurs et assurer la qualité de nos mortiers.



NOS PRODUITS

SCELMIX® POSE & JOINT SCELMIX® HP (NF P 98-335)

- Limitation du retrait grâce à ses adjuvants et fibres spécifiques,
- Prêt à l'emploi, dosage en eau ajustable selon la consistance désirée,
- Compatible avec le mélangeur Minimix,
- Disponible en sacs de 25 kg, big bag de 1tonne et 1.25 tonne,
- Réduction des déchets de chantier grâce au conditionnement en big bag.
- Scelmix® Pose disponible en version microbéton (granulats 0/8)

TRADI PAV POSE®

- Limitation du retrait grâce à ses adjuvants et fibres spécifiques,
- Prêt à l'emploi, dosage en eau ajustable selon la consistance désirée,
- Compatible avec le mélangeur Minimix,
- Disponible en sacs de 25 kg, big bag de 1tonne et 1.25 tonne,
- Réduction des déchets de chantier grâce au conditionnement en big bag.
- Disponible en version microbéton (granulats 0/8)

TRADI PAV JOINT®

- Coloration possible à la demande,
- Limitation du retrait grâce à ses adjuvants et fibres spécifiques,
- Prêt à l'emploi, dosage en eau ajustable selon la consistance désirée,
- Compatible avec le mélangeur Minimix,
- Disponible en sacs de 25 kg, big bag de 1tonne et 1.25 tonne,
- Réduction des déchets de chantier grâce au conditionnement en big bag.

NOS PRODUITS

MORTIER MULTI USAGES 350

Mortier Multi Usages 350 est un mortier composé de ciment CEM III NF, filler et adjuvants spécifiques.

- Continuité et qualité du mortier garanties par une fabrication industrielle,
- Facilité d'utilisation : sacs de 25 kg, big bags de 1 tonne ou 1,25 tonne,
- Formulation sur-mesure.

MORTIER FIN FLUIDE

Mortier Fin Fluide est un mortier composé de ciment CEM III NF filler et adjuvants spécifiques.

- Continuité et qualité du mortier garanties par une fabrication industrielle,
- Facilité d'utilisation : sacs de 25 kg, big bags de 1 tonne ou 1,25 tonne,
- Formulation sur-mesure.

SABLE STABILISÉ

Sable Stabilisé est un mélange composé de ciment CEM III NF, filler et adjuvants spécifiques.

- Continuité et qualité du mortier garanties par une fabrication industrielle,
- Facilité d'utilisation : sacs de 25 kg, big bags de 1 tonne ou 1,25 tonne,
- Formulation sur-mesure.

LES RÉALISATIONS



SCELMIX®

ET AUTRES PRODUITS

Scelmix® est un microbéton composé de ciments spéciaux, granulats 0/8, fibres et adjuvants spécifiques.

Il est formulé sur-mesure pour garantir des hautes performances même par temps froid (Scelmix® Hiver).

Scelmix® est disponible en trois couleurs :

- Gris
- Noir
- Rouge (sur commande)



NOS PRODUITS

SCELMIX®

- Continuité et qualité du béton garanties par une fabrication industrielle
- Retrait compensé
- Prise rapide
- Fibres métalliques
- Hautes performances
- Facilité de mélange
- Excellente tenue aux sels de déverglaçage et agents agressifs (équivalent XF4 de la norme NF EN 206-1/CN)
- 3 couleurs

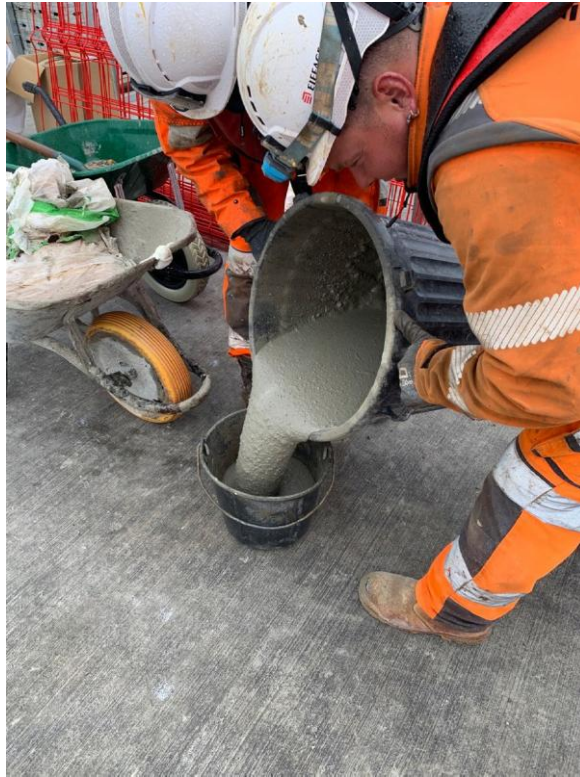
SCELMIX® FLASH

- Continuité et qualité du béton garanties par une fabrication industrielle
- Prise rapide
- Hautes performances
- Facilité de mélange
- 2 granulométries
- 2 couleurs

SCELCOLLE

- Hautes performances
- Colle sur enrobé et béton
- Excellente tenue au gel/dégel et aux sels de déverglaçage
- Facile à préparer et à appliquer
- Coloris à la demande

LES RÉALISATIONS



BÉTON DE CHAUX

Béton de Chaux est un béton composé de chaux NHL 5 conforme NF 459,1 et granulats 0/8 alluvionnaires semi- concassés ou 0/6 ou 0/10 calcaires, conformes à la norme NF P 18-545 article 10.

Il peut être formulé sur-mesure pour répondre aux contraintes de chantiers, par ajout de :

- Fibres
- Colorants
- Changement de dosage de chaux
- Changement de qualité de chaux
- Changement de coupure granulaire



NOS PRODUITS

BÉTON DE CHAUX

- Continuité et qualité du béton garanties par une fabrication industrielle
- Disponible en sacs et big bags
- Facilité de dosage, stockage et transport
- Pas de pertes
- Compatible avec le Minimix (jusqu'à 8 mm)
- Formulation sur-mesure

MORTIER DE CHAUX

Granulométrie : sable 0/2 ou 0/4

- Continuité et qualité du mortier garanties par une fabrication industrielle
- Facilité d'utilisation : sacs de 25 kg, big-bags de 1 tonne ou 1,25 tonnes
- Formulation sur-mesure

BÉTON DE CHAUX SCHISTE

Béton de chaux léger, de densité 1.5

- Continuité et qualité du béton garanties par une fabrication industrielle
- Disponible en sacs et big bags
- Facilité de dosage, stockage et transport
- Pas de pertes
- Formulation sur-mesure

LES RÉALISATIONS

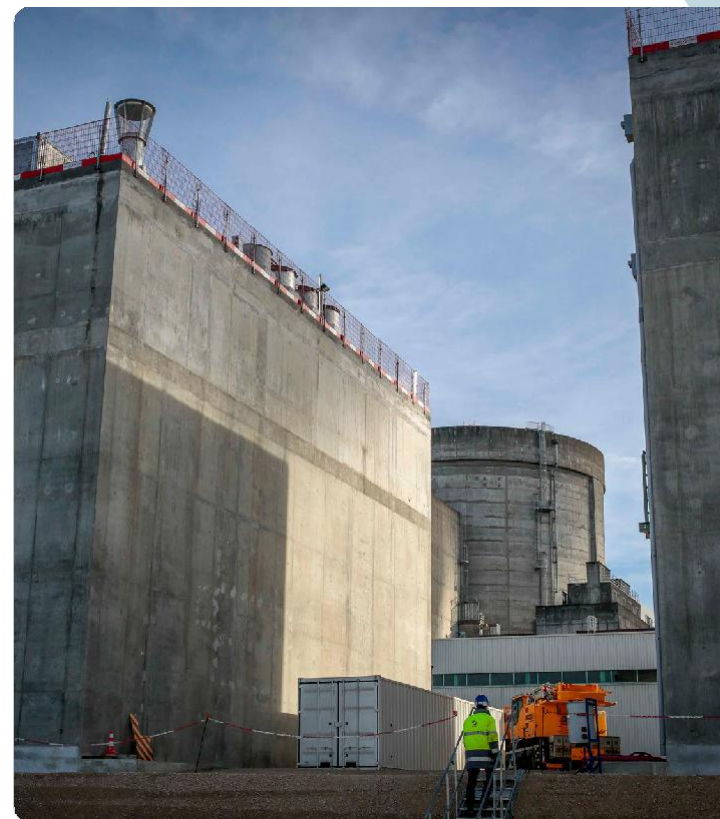


BÉTON ET MORTIER SUR MESURE

RSI propose une gamme de bétons et mortiers pour tous types de travaux en TP, VRD, génie civil, avec les solutions matérielles adaptées.

Pour les chantiers de nuit ou d'accès difficile, de petits volumes comme de grande ampleur, notre gamme de bétons comprend les standards de la norme NF EN 206+A2/CN, mais aussi des bétons plus techniques : projetés, BAP, BHP, BTHP, bétons drainants, légers, lourds... et le béton sur-mesure : formulé pour les contraintes spécifiques d'un chantier particulier. La gamme des mortiers va du mortier basique aux mortiers de réparation, en passant par le mortier de scellement et les coulis de comblement.

Ces produits, disponibles en sacs, big bags ou vrac, avec le matériel dédié, sont livrés directement sur chantier pour faciliter la vie des utilisateurs et assurer la qualité de nos mortiers et bétons.



NOS PRODUITS

BÉTON SUR-MESURE®

Béton-Sur-Mesure® est un concept de fabrication de Microbéton prêt à l'emploi suivant vos besoins spécifiques.

- Prêt à l'emploi,
- La garantie d'un dosage précis et régulier du béton,
- Facile à doser, à stocker et à transporter, pas de perte,
- Différents emballages suivant les contraintes de votre chantier.

BÉTONS COURANTS

La gamme des bétons courants RSI comprend l'ensemble des bétons standards, du béton de propreté au C40/50 XA3, selon les exigences de la norme EN 206+A2/CN

- Continuité et qualité du béton garanties par une fabrication industrielle,
- Facilité d'utilisation : sacs de 25 kg, big bags de 500 kg, 1tonne ou 1,25 tonne,
- Formulation sur-mesure.

BÉTONS POUR MILIEUX AGRESSIFS

Pour répondre aux contraintes des milieux agressifs, les bétons agricoles et maritimes sont formulés à base de ciments spéciaux (SR) selon les exigences de la norme NF EN 206+A2/CN

- Continuité et qualité du béton garanties par une fabrication industrielle,
- Facilité d'utilisation : sacs de 25 kg, big bags de 500 kg, 1tonne ou 1,25 tonne,
- Formulation sur-mesure.

NOS PRODUITS

MICROBAP

Microbétons autoplaçants C40/50 D6 NR,
C30/37, C35/45...

- Continuité et qualité du béton garanties par une fabrication industrielle,
- Formulé selon les spécifications de la norme béton NF EN 206-1/CN,
- Granulats non réactifs,
- Disponible en sacs et big bags,
- Facilité de dosage, stockage et transport,
- Pas de pertes,
- Formulation sur-mesure.

MICRO BHP ET BTHP NR

Microbéton hautes performances C55/67,
Microbéton très hautes performances C80/95...

- Continuité et qualité du béton garanties par une fabrication industrielle,
- Formulé selon les spécifications de la norme béton NF EN 206-1/CN,
- Granulats non réactifs,
- Disponible en sacs et big bags,
- Facilité de dosage, stockage et transport,
- Pas de pertes,
- Formulation sur-mesure.

NOS PRODUITS

BÉTON LÉGER ISOLANT STRUCTUREL

Gamme de bétons légers à base d'ardoise expansée, du LC 8/9 au LC 30/33, de densité 1 à 1.6

- Continuité et qualité du béton garanties par une fabrication industrielle,
- Facilité de dosage, stockage et transport,
- Facilité d'utilisation : sacs de 20 kg, big bags
- Auto-plaçant,
- Formulation sur-mesure.

BÉTON LOURD

Bétons formulés en magnétite, de densité jusqu'à 3.6 T/mètre cube

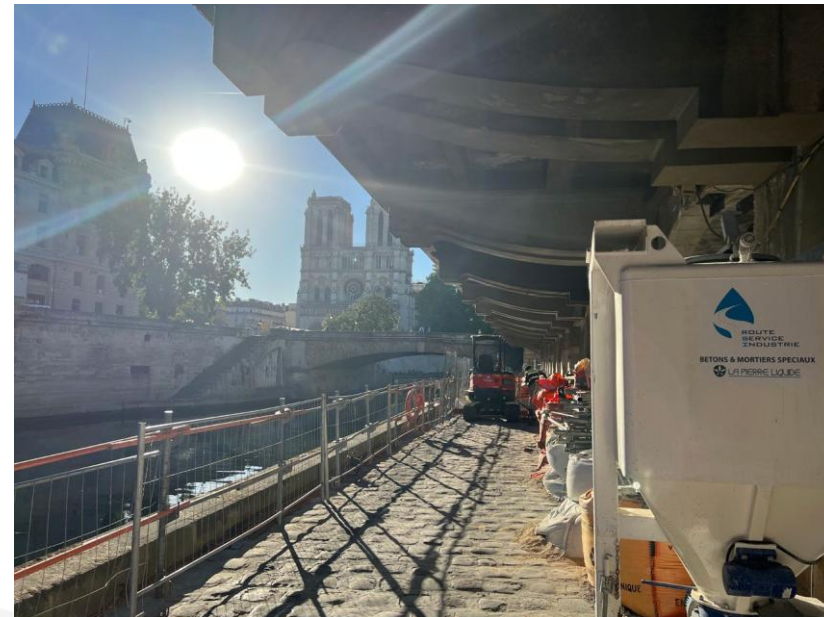
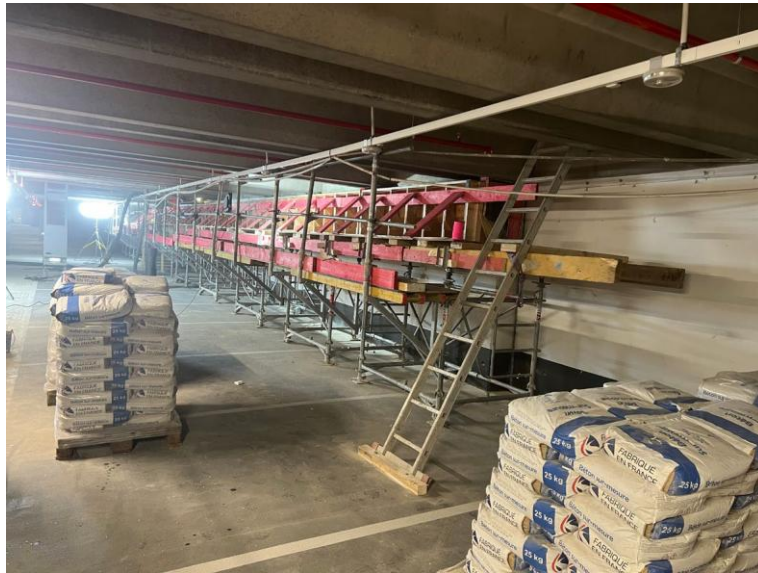
- Continuité et qualité du béton garanties par une fabrication industrielle,
- Facilité de dosage, stockage et transport,
- Facilité d'utilisation : sacs de 35 kg, big bags,
- Formulation sur-mesure.

BÉTON DÉCORATIF

Bétons blancs, bétons colorés, désactivés, bouchardés...

- Continuité et qualité du béton garanties par une fabrication industrielle,
- Disponible en sacs (sauf bétons désactivés) et big bags,
- Facilité de dosage, stockage et transport,
- Pas de pertes,
- Formulation sur-mesure.

LES RÉALISATIONS



BÉTON DRAINANT

Béton drainant 4/6 est un béton composé de ciment CEM III/A 42,5 N - LH/SR CE PM NF, ou CEM I 52,5 N - SR 5 CE PM-CP2 NF HTS, ou CEM I 52,5 N CE CP2 NF Blanc dosé à 350 kg/m³, et granulats 4/6 calcaires concassés non réactifs.

Béton drainant D20 est un béton composé de ciment CEM III/A 42,5 N - LH/SR CE PM NF, dosé à 200 kg/m³, et granulats 4/20 calcaires concassés non réactifs.



NOS PRODUITS

BÉTON DRAINANT

4 / 6

Domaines d'utilisation :

Bétons filtrants

Attention : ne convient pas aux zones soumises à circulation (VL occasionnels tolérés)

Avantages

- Continuité et qualité du béton garanties par une fabrication industrielle
- Facilité d'utilisation : un big-bag de 1000 kg permet d'obtenir 550 à 600 litres de béton
- Autres poids de big bags à la carte
- Formulation sur-mesure

BÉTON DRAINANT

D20

Domaines d'utilisation :

Bétons filtrants

Attention : ne convient pas aux réparations sous zones soumises à circulation lourde

Avantages

- Continuité et qualité du béton garanties par une fabrication industrielle
- Facilité d'utilisation : un big-bag de 1000 kg permet d'obtenir 550 à 600 litres de béton
- Formulation sur-mesure

LES RÉALISATIONS



BÉTON ET MORTIER BAS CARBONE

Afin de contribuer à **la réduction des émissions de CO2**, RSI propose des bétons et mortiers à base de liants bas carbone, permettant de réduire l'impact CO2 des formules par rapport à des bétons de ciment CEM I pur.

Notre béton sur-mesure est aussi bas carbone : nous formulons et fabriquons le mortier ou le béton spécifique à vos besoins : performances mécaniques, temps de prise, granulats spécifiques, couleur... grâce à une gamme très complète de matières premières : liants bas carbone, granulats, additions, adjuvants, fibres, colorants...

L'usine dispose de l'équipement industriel pour sécher tous types de sables et gravillons.

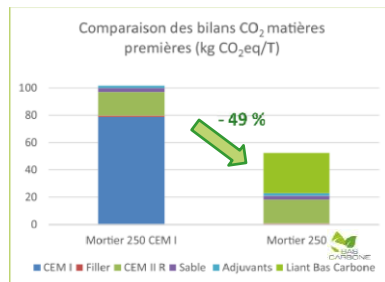


BAS
CARBONE

NOS PRODUITS

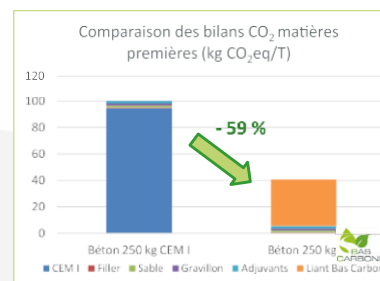
MORTIER 250 KG

- Continuité et qualité du béton garanties par une fabrication industrielle
- Disponible en sacs, big bags et vrac
- Facilité de dosage, stockage et transport
- Pas de pertes
- Formulation sur-mesure



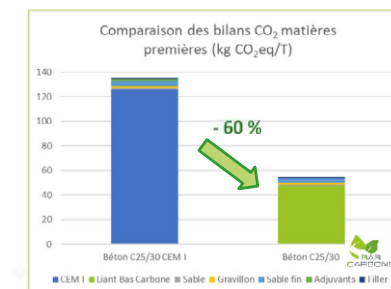
BÉTON 250 KG

- Continuité et qualité du béton garanties par une fabrication industrielle
- Formulé et contrôlé selon les spécifications de la norme béton NF EN 206+A2/CN
- Disponible en sacs et big bags
- Facilité de dosage, stockage et transport
- Pas de pertes
- Formulation sur-mesure



BÉTON C25/30

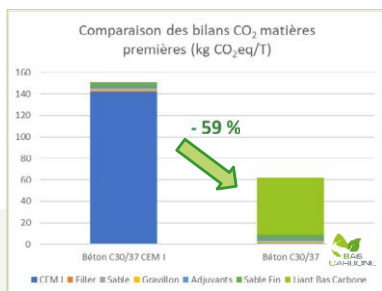
- Continuité et qualité du béton garanties par une fabrication industrielle
- Formulé et contrôlé selon la norme béton NF EN 206+A2/CN
- Disponible en sacs et big bags
- Facilité de dosage, stockage et transport
- Pas de pertes
- Formulation sur-mesure



NOS PRODUITS

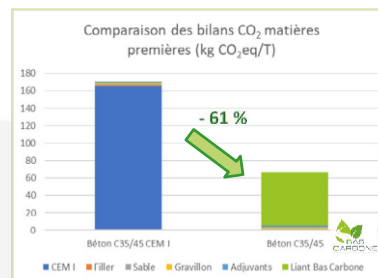
BÉTON C 30/37

- Continuité et qualité du béton garanties par une fabrication industrielle
- Formulé et contrôlé selon la norme béton NF EN 206+A2/CN
- Disponible en sacs et big bags
- Facilité de dosage, stockage et transport
- Pas de pertes
- Formulation sur-mesure



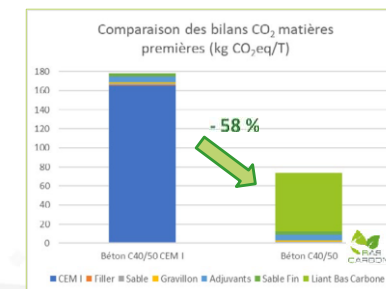
BÉTON C 35/45

- Continuité et qualité du béton garanties par une fabrication industrielle
- Formulé et contrôlé selon les spécifications de la norme béton NF E 206+A2/CN
- Disponible en sacs et big bags
- Facilité de dosage, stockage et transport
- Pas de pertes
- Formulation sur-mesure



BÉTON C 40/50

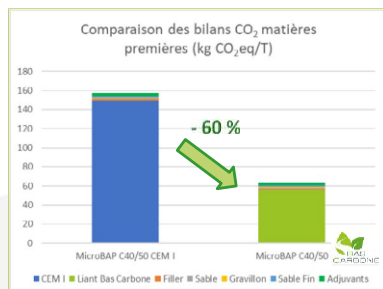
- Continuité et qualité du béton garanties par une fabrication industrielle
- Formulé et contrôlé selon la norme béton NF EN 206+A2/CN
- Disponible en sacs et big bags
- Facilité de dosage, stockage et transport
- Pas de pertes
- Formulation sur-mesure



NOS PRODUITS

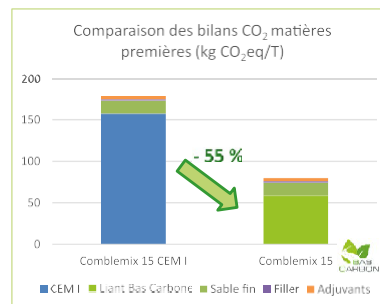
MICROBAP C40/50

- Continuité et qualité du béton garanties par une fabrication industrielle
- Formulé et contrôlé selon la norme béton NF EN 206+A2/CN
- Disponible en sacs et big bags
- Facilité de dosage, stockage et transport
- Pas de pertes
- Formulation sur-mesure



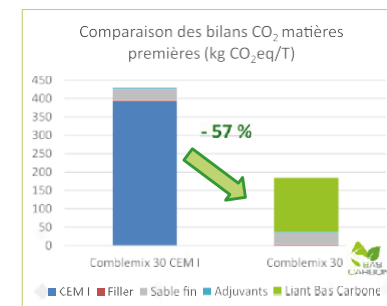
COMBLEMIX 15

- Continuité et qualité du coulis garanties par une fabrication industrielle
- Disponible en sacs et big bags
- Excellente stabilité, pas de ségrégation ni ressuage
- Formulation sur-mesure



COMBLEMIX 30

- Continuité et qualité du coulis garanties par une fabrication industrielle
- Consistance adaptable
- Résistances mécaniques élevées
- Disponible en sacs et big bags
- Excellente stabilité, pas de ségrégation ni ressuage
- Formulation sur-mesure



LES RÉALISATIONS



RÉPARATION ET INJECTION

Pour les travaux de génie civil, RSI TP propose des mortiers de réparation et d'injection.



NOS PRODUITS

MORTIER DE SCELLEMENT ET ANCRAGE

- Continuité et qualité du mortier garanties par une fabrication industrielle
- Hautes résistances à l'arrachement
- Hautes résistances à l'eau de mer et eaux sulfatées
- Pompable
- Consistance adaptable
- Résistances mécaniques élevées
- Excellente stabilité, pas de ségrégation ni ressuage
- Facilité d'utilisation : sacs de 25 kg, big-bags de 1 tonne ou 1,25 tonnes
- Formulation sur-mesure

MORTIER DE RÉPARATION VDP Z3 R

- Continuité et qualité du mortier garanties par une fabrication industrielle
- Facilité d'utilisation : sacs de 25 kg, big-bags de 1 tonne ou 1,25 tonnes
- Formulation sur-mesure
- Projetable

NOS PRODUITS

COMBLEMIX

15 MPA

- Continuité et qualité du mortier garanties par une fabrication industrielle
- Consistance adaptable
- Excellente stabilité, pas de ségrégation ni ressuage
- Facilité d'utilisation : sacs de 25 kg, big-bags de 1 tonne ou 1,25 tonnes
- Formulation sur-mesure

COMBLEMIX

30 F

- Continuité et qualité du mortier garanties par une fabrication industrielle
- Consistance adaptable
- Résistances mécaniques élevées
- Excellente stabilité, pas de ségrégation ni ressuage
- Facilité d'utilisation : sacs de 25 kg, big-bags de 1 tonne ou 1,25 tonnes
- Formulation sur-mesure

LES RÉALISATIONS



BÉTON PROJETÉ

Afin d'améliorer les conditions de travail sur les chantiers, et de limiter les déchets, RSI propose trois types de conditionnement :

- Les sacs de 25 kg, en palettes de 50 sacs
- Les big bags de 1 tonne ou 1,25 tonnes. D'autres poids de big bags sur mesure sont possible, pour s'adapter aux matériels et aux besoins du chantier (à partir de 300 kg)
- Le vrac

RSI travaille avec des transporteurs locaux, afin d'assurer les livraisons. L'enlèvement direct à notre usine est également possible.



NOS PRODUITS

BETOFER RIG

Bétofer RIG est un micro-béton à projeter en voie sèche, à Résistances Initiales Garanties, fabriqué en usine et livré « prêt-à-gâcher » en sacs ou big-bags.

- Conforme au cahier des charges BP RIG de la Direction Technique – Département des Ouvrages d'Art - SNCF Réseau
- Accélérateur de prise et fibres inscrits sur la liste d'aptitude SNCF
- Résistances initiales élevées, délais de remise en service réduits
- Continuité et qualité du béton garanties par une fabrication industrielle
- Conditionnement vrac, big bags, sacs

BETOFER

Bétofer est un micro-béton à projeter en voie sèche, fabriqué en usine et livré « prêt-à-gâcher » en sacs ou big-bags. Le Bétofer existe en C25/30, C30/37, C35/45, C40/50...

- Continuité et qualité du béton garanties par une fabrication industrielle
- Facilité d'utilisation : sacs de 25 kg, big-bags de 1 tonne ou 1,25 tonnes
- Formulation sur-mesure

NOS PRODUITS

BETOFER HD

Bétofer HD est un micro-béton à projeter en voie sèche, fabriqué en usine et livré « prêt-à-gâcher » en sacs ou big-bags.

- Haute Durabilité grâce au CEM III LH/SR
- Continuité et qualité du béton garanties par une fabrication industrielle
- Facilité d'utilisation : sacs de 25 kg, big-bags de 1 tonne ou 1,25 tonnes
- Formulation sur-mesure

BETOFER COLOR

Bétofer peut **être coloré à la demande** : brun, ton pierre, jaune...

- Continuité et qualité du béton garanties par une fabrication industrielle
- Facilité d'utilisation : sacs de 25 kg, big-bags de 1 tonne ou 1,25 tonnes
- Formulation sur-mesure

LES RÉALISATIONS



3D MIX

3D Mix est notre toute nouvelle gamme de mortiers imprimables pour imprimantes 3D, destinés à la création de mobilier urbain, éléments préfabriqués pour la construction de bâtiments, récifs coraliens...

Disponible en gris et blanc, et compatible avec les colorants standard du béton pour donner libre cours à toutes les imaginations !



NOS PRODUITS

3D MIX 70 MPA GRIS

Domaines d'utilisation

Réalisation d'éléments en béton :

- mobilier urbain
- petits ouvrages de génie civil
- pièces architecturales

Avantages

- Continuité et qualité du béton garanties par une fabrication industrielle
- Disponible en sacs et big bags
- Facilité de dosage, stockage et transport
- Pas de pertes
- Formulation sur-mesure

3D MIX 70 MPA BLANC

Domaines d'utilisation

Réalisation d'éléments en béton :

- mobilier urbain
- petits ouvrages de génie civil
- pièces architecturales

Avantages

- Continuité et qualité du béton garanties par une fabrication industrielle
- Disponible en sacs et big bags
- Facilité de dosage, stockage et transport
- Pas de pertes
- Formulation sur-mesure

LES RÉALISATIONS



A construction site at a port or harbor. In the foreground, a concrete mixer truck is parked on a dark asphalt surface. Several workers in high-visibility vests are visible, some using tools on the ground. In the background, there are large industrial structures, including silos and cranes, and a body of water. The sky is blue with some clouds. The image has decorative elements: a pattern of small white diamonds in the top left, a large blue abstract shape in the top right, and a white abstract shape in the bottom left.

SERVICE MATÉRIEL

NOTRE MATÉRIEL

LES MINIMIX



Minimix 1.2 m³ et Minimix 3 m³ : silos avec mélangeurs 40 litres/minute.

Simple d'utilisation et d'entretien, ils permettent un débit et une qualité de produit réguliers.

Adaptés aux mortiers et aux microbétons.

Chargement des big bags par chariot télescopique.

Alimentation électrique 380 V, pression d'eau 2.5 bars.

Existe en version sans silo pour les chantiers en sacs.

MINIMIX À SACS



Mélangeur à sacs pour gâchage en continu des mortiers et bétons

Débit environ 15 litres / minute, faible encombrement, poids 150kg

Alimentation électrique 220V

SILOS 19 M3



Silos de 19 m³ pour bétons et mortiers en vrac

Equipés de mélangeurs 100 litres/minute



MINI-CENTRALE À BETON



Mini-centrale à béton :
malaxeur de 500 litres avec plate-forme pour la sécurité des utilisateurs, débitmètre pour maîtrise des dosages en eau.

Existe avec un malaxeur de 600 litres.

MALAXEUR À SACS



Malaxeur électrique pour gâcher jusqu'à 5 sacs de béton ou de mortier

MINI-TOUPIE 1.1 M3



Mini-toupie 1.1 m³ : toupie automotrice de faible encombrement pour vos chantiers d'accès difficiles : tunnel, quai de gare, mise sur barge pour travaux fluviaux, coulage de nuit, intérieur de bâtiment, chantier isolé.

D'une capacité de 1 m³ elle est **destinée à la fabrication de l'ensemble de notre gamme** de bétons, mortiers et coulis, conditionnés en big-bag. Autonome elle est équipée d'un réservoir d'eau avec volucompteur.



COULIMIX, MALAXEUR SPÉCIFIQUE POUR ROADMIX



Le Coulimix est un malaxeur spécifiquement conçu pour le gâchage et l'application du Roadmix.

Simple d'utilisation, il fonctionne avec le chargeur du chantier :

- le chargement des sacs se fait directement sur la grille,
- les pales de mélange tournent grâce au circuit hydraulique via des raccords rapides,
- un robinet en bas permet de vider le coulis à l'endroit souhaité.

GOSETS MALAXEURS



7 godets malaxeurs sont désormais disponibles à la location.

ILS NOUS FONT CONFIANCE



NOS GAMMES ÉVOLUENT SANS CESSER

AIDEZ-NOUS À IMAGINER LA PROCHAINE .





ROUTE
SERVICE
INDUSTRIE

Zone d'Activité Ecoparc 1
5 Allée des Merisiers
27400 Heudebouville

02 32 50 30 10
contact@rsi-tp.com

www.rsi-tp.com