



LES SOLUTIONS POUR  
**OUVRAGES  
DE PONTS**



# ÉDITO

Construire, protéger, réparer et pérenniser les ouvrages d'art : telle est l'ambition de Saint-Gobain Weber et GCP.

Forts de notre expertise dans le génie civil et de notre appartenance au groupe Saint-Gobain, nous accompagnons les acteurs de la construction et de la réhabilitation des ponts avec des solutions techniques performantes et durables. De la formulation des bétons à la réparation, du scellement à l'étanchéité, jusqu'à la protection des ouvrages, nous proposons une offre complète répondant aux exigences des infrastructures d'aujourd'hui et de demain.

Parce que chaque ouvrage est unique, nous privilégions une approche globale alliant expertise technique, accompagnement de proximité et innovation. Nos équipes interviennent à chaque étape du projet, de la conception à la mise en œuvre sur chantier, afin d'apporter des solutions adaptées aux contraintes de chaque réalisation.

Conçues pour résister aux sollicitations mécaniques, aux agressions environnementales et aux effets du temps, nos solutions contribuent à prolonger la durée de vie des ouvrages tout en limitant les opérations de maintenance. Ensemble, construisons des ponts plus durables, plus performants et tournés vers l'avenir.

**01** LA GAMME POUR  
OUVRAGES DE PONTS ..... 4

**02** SOLUTIONS POUR TABLIERS DE PONTS,  
PASSERELLES, CHAUSSÉES .....8

**03** SOLUTIONS POUR PILES  
ET SOUS FACES DE PONTS .....18

**04** OUVRAGE D'ART  
EN MAÇONNERIE ANCIENNE .....22

**SCELLEMENT  
DE MOBILIERS URBAINS**  
GAMME WEBERCEL

**RÉPARATION COURANTE  
D'ÉLÉMENTS BÉTON**  
GAMME WEBEREP

**RÉPARATION GÉNÉRALISÉE  
ET LOCALISÉE DE PILES  
DE PONTS/SOUS-FACE**  
GAMME WEBEREP

**FINITION ESTHÉTIQUE  
DES PILES DE PONTS**  
GAMME WEBERDEKO

**SCELLEMENT DES DISPOSITIFS  
D'ÉVACUATION**  
GAMME WEBERCEL

**RESTAURATION OUVRAGES ANCIENS**  
GAMME WEBERCEL  
GAMME GEORGES WEBER

**RÉPARATION DE TABLIERS**  
GAMME WEBEREP

**RÉPARATION DE NIDS DE POULES**  
WEBEREP ROUTE

**SYSTÈME D'ÉTANCHÉITÉ**  
ELIMINATOR®

**PROTECTION ET  
IMPERMÉABILISATION  
DES PILES DE PONTS**  
WEBERDRY FLEX

**CALAGE D'APPUI  
DE PONTS/BOSSAGE**  
WEBERCEL HP



## LES DIFFÉRENTES CATÉGORIES D'OUVRAGES D'ART

### OUVRAGES DE FRANCHISSEMENT D'OBSTACLES NATURELS OU DE VOIES DE COMMUNICATION (routières, fluviales, ferroviaires..)



PONTS, VIADUCS



AQUEDUCS



PASSERELLES

### OUVRAGES DE PROTECTION CONTRE L'ACTION DE LA TERRE OU DE L'EAU



BARRAGES



ÉCLUSES

### OUVRAGES MARITIMES & PORTUAIRES



QUAIS, PHARES, PORTS...  
(cf chapitre MILIEU MARITIME)

## LES DÉGRADATIONS DES OUVRAGES D'ART

Le **parc national d'ouvrages d'art est riche**, on compte notamment plus de **250 000 ponts** ainsi qu'environ 2300 tunnels et 750 barrages sur le territoire.

La nature même de ces ouvrages d'exception mais aussi les **enjeux** auxquels ils sont confrontés (augmentation des charges à supporter, phénomènes climatiques, usure et fatigue...) amènent à une **nécessité de diagnostic et d'entretien** rigoureuse de ce parc.

Cette nécessité, d'autant plus à la suite des accidents d'envergures survenus en France et dans d'autres pays Européens proches, a amené, dans le cadre du plan national « France Relance », la mise en place du **Programme National ponts** piloté par le CEREMA.

Le Programme National Ponts, vise à accompagner les territoires dans le recensement de leurs ponts et de l'état de ceux-ci dans le but de les entretenir et les moderniser. On estime à environ **10%, la part des Ponts Français en mauvais état** soit environ 25 000, l'enjeu est donc majeur.

**Weber** propose une **gamme de solutions complète** pour la **réparation** et la **protection** de ces ouvrages mais également, pour certains de ceux-ci faisant parti de notre héritage patrimonial tels que certains aqueducs par exemple, d'effectuer en plus de la réparation, une **restauration fidèle** en préservant l'aspect d'origine.



#### Actions naturelles

Crues, tempêtes, vents extrêmes, variations de températures, érosion, mouvements sismiques, abrasion, affouillement...



#### Actions mécaniques

Impacts, chocs, intensité du trafic, fatigue et usure de l'ouvrage, variations des charges...



#### Actions physiques / chimiques

Corrosion, chlorure, carbonatation, cycles thermiques (gel/dégel), sels de déverglaçage, sels marins, dessiccation / retrait...



#### Défauts de mise en œuvre / de conception

Faible enrobage des aciers, défaut de vibration, rapport E/C, mauvaise protection post-bétonnage (par temps chaud ou venté) ségrégation...

# TABLIERS DE PONTS, PASSERELLES, CHAUSSÉES

## PROTECTION DES TABLIERS OU D'AUTRES ÉLÉMENTS BÉTON (parapets, glissières...)

### ELIMINATOR® Système d'étanchéité liquide des tabliers de pont

Depuis plus de 50 ans, le système d'étanchéité des tabliers de pont ELIMINATOR® offre une protection inégalée aux ouvrages d'art dans le monde entier.

Ce système innovant, appliqué par projection à froid, garantit des performances optimales, même dans les conditions les plus exigeantes. Il contribue à réduire les coûts de maintenance et les perturbations de circulation.

#### UNE PROTECTION DURABLE

ELIMINATOR® protège les tabliers de pont contre l'eau, les sels de déverglaçage et les chlorures. Il préserve durablement l'ouvrage tout en réduisant les coûts de maintenance et les émissions de carbone.

#### UNE SOLUTION ÉPROUVÉE DEPUIS PLUS DE 50 ANS

La membrane d'étanchéité ELIMINATOR® bénéficie d'un retour d'expérience unique, avec des milliers de ponts en béton et en acier protégés dans le monde entier.

#### PERFORMANT, QUELLES QUE SOIENT LES CONDITIONS CLIMATIQUES

ELIMINATOR® s'applique quasiment toute l'année, sous tous les climats. Elle polymérise en seulement 1 heure, même par forte humidité ou à basse température.

#### UNE APPLICATION RAPIDE

ELIMINATOR® permet d'appliquer jusqu'à 2 000 m² par jour par projection à froid, sans travail à chaud. Son application rapide et flexible facilite l'organisation du chantier.

#### ELIMINATOR bénéficie de nombreux agréments dans le monde, dont :

- EOTA - ETA N° 22/0897 Kit d'étanchéité de pont par application liquide selon EAD 030675-00-0107
- British Board of Agrément (UK) - Pour les ponts routiers des Ponts et Chaussées britanniques.
- Network Rail (UK) - Ponts ferroviaires britanniques, PADS catalogue N° 028/97002
- Union belge pour l'Agrément Technique de la Construction (UBATC) ATG N°2280
- SNCB (Belgium) - Ponts ferroviaires belges.



### Avis technique Ouvrages d'art Étanchéité des ponts-routes

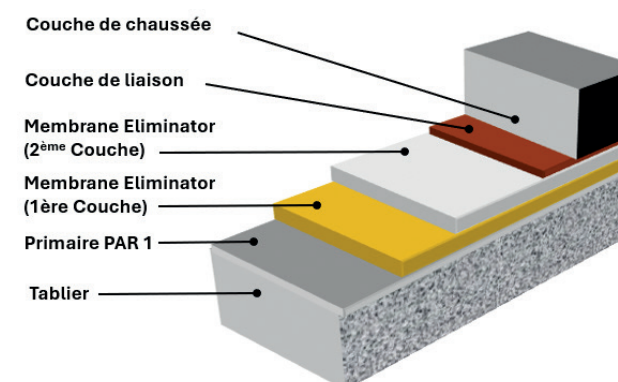
Validité du : 04-2026  
au : 04-2031

FAT ET 26-01

ELIMINATOR® est sous avis technique du CEREMA pour les ponts routiers et passerelles.

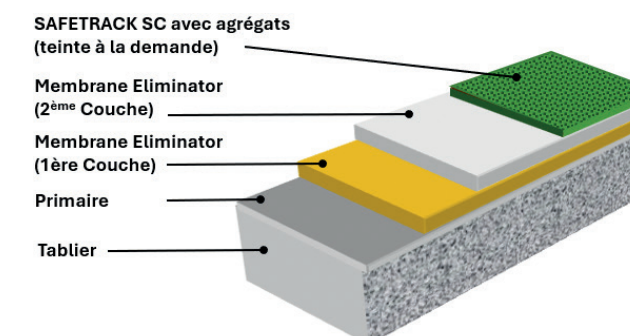
#### Catégorie A :

ELIMINATOR® avec couche de chaussée pour VL/PL



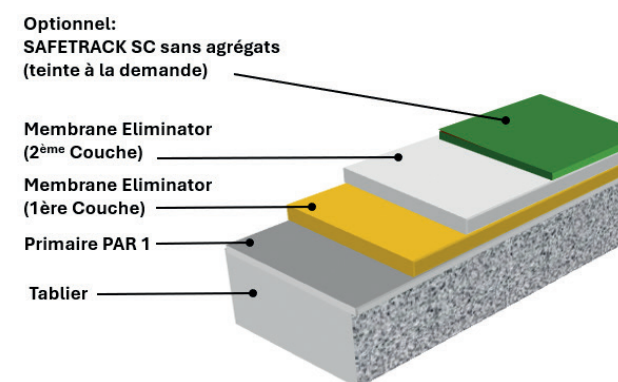
#### Catégorie B :

ELIMINATOR® avec un revêtement de circulation piétons, cyclistes



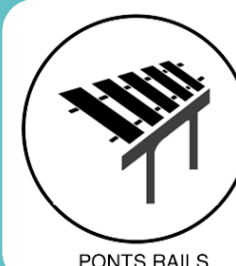
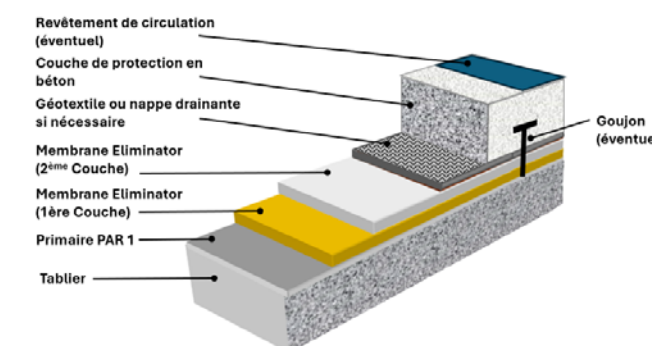
#### Catégorie C :

ELIMINATOR® non circulé, relevés, retombées, contre corniches, caniveaux, longrines ancrées pour support des dispositifs de retenue routiers.



#### Catégorie E :

ELIMINATOR® avec une protection en béton, trottoirs...



LISTE D'APTITUDE  
SNCF  
DES COMPLEXES  
D'ETANCHEITE

PONTS RAILS

ELIMINATOR® fait partie des systèmes d'étanchéités validés et autorisés par SNCF réseau sur les ponts rails, y compris les parties d'ouvrages sous ballast, et autres parties d'ouvrages circulés et non soumises au poinçonnement sous ballast.

# TABLIERS DE PONTS, PASSERELLES, CHAUSSÉES

## PROTECTION DES TABLIERS OU D'AUTRES ÉLÉMENTS BÉTON (parapets, glissières...)



### weberdry flex

Mortier d'imperméabilisation flexible à hautes résistances

- Résistant aux UV
- Résistant à la carbonatation, réduit le risque de corrosion
- Applicable manuellement ou en machine
- Résistant au gel/dégel et aux sels de déverglaçage



## RÉNOVATION ET ENTRETIEN JOINTS DE CHAUSSÉES



### webertec repacel

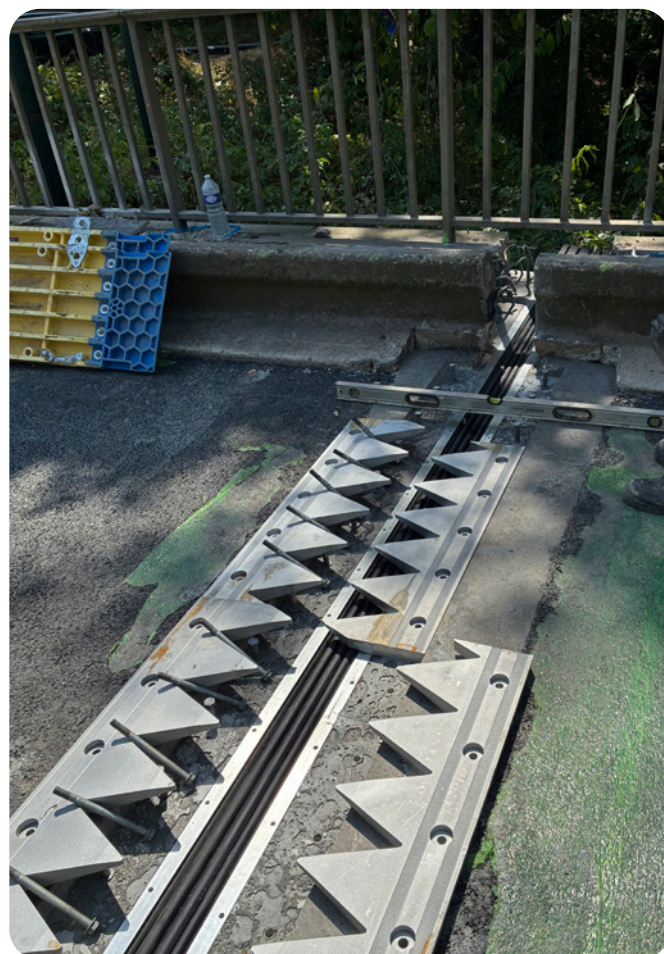
Mortier de scellement et réparation hautes performances mécaniques et à remise en service très rapide.

- Remise en service / circulation très rapide : montée en résistance express
- Durcissement rapide, même par basses températures
- Idéal sous circulations lourdes et intenses
- Idéal pour des applications en environnements exigeants et agressifs
- Résistants aux sels de déverglaçage et eaux sulfatées
- Mortier de réparation classe R4 selon norme NF EN 1504-3
- Exposition aux trafics forts et intenses.



Un mortier de performances exceptionnelles particulièrement adapté pour les chantiers nécessitant de très fortes résistances mécaniques à jeune âge.

Spécialement formulé pour obtenir des résistances rapides, il permet le scellement de dispositifs de dilatation (joints de chaussée) nécessitant des remises sous circulation très rapide par toutes conditions climatiques.



## RÉPARATION DE TABLIERS

### RÉPARATION GÉNÉRALISÉE PAR PROJECTION



### weberep VM 216

Mortier de réparation R3 et de protection des ouvrages, projetable

- Polyvalent : Réparation/ protection/ imperméabilisation du béton avec un seul produit
- CE selon la NF EN 1504-2 et 1504-3
- Adapté aux classes d'exposition XC1 à 4, XS1 à XS2, XD1 à XD2, XA1, XF1 à XF4



### weberep VM 211

Mortier de réparation R4 structurelle et généralisée projetable

- Projetable
- Adhérence et résistances mécaniques élevées
- Résistant eau de mer / eau sulfatée
- Adapté aux classes d'exposition XC1 à 4, XS1 à 3, XD1 à 3, XA1 à 3, XF1 à XF4
- CLP : contact eau potable



### weberep structure

Mortier de réparation R4 structurelle et généralisée projetable

- Projetable
- Adhérence et résistances mécaniques élevées
- Résistant eau de mer / eau sulfatée
- Adapté aux classes d'exposition XC1 à 4, XS1 à 3, XD1 à 3, XA1 à 3, XF1 à XF4



### RÉPARATION LOCALISÉE



### weberep express enaé

Mortier de réparation R3 fibré à prise rapide

- Polyvalent : réparation et passivation avec un seul produit
- Rapide : prise dès 30 min
- Forte tenue en épaisseur (2 à 70 mm)
- Adapté aux classes d'exposition XC1 à 4, XS1 à 2, XD1 à 2, XF1 à 3, XA1



### weberep rapide enaé

Mortier de réparation R4 fibré à prise rapide

- Polyvalent : réparation et passivation avec un seul produit
- Rapide : prise dès 30 min
- Impact environnemental réduit
- Excellente tenue en épaisseur (2 à 100 mm)
- Adapté aux classes d'exposition XC1 à 4, XS1 à 3, XD1 à 3, XA1 à 3, XF1 et 3



### weberep surface

Mortier de réparation R3 fibré à prise standard

- Polyvalent : réparation et passivation avec un seul produit
- Prise standard : idéal pour travaux généralisés et surfacage
- Adapté aux classes d'exposition XC1 à 4, XS1 à 2, XD1 à 2, XF1 à 3, XA1

# TABLIERS DE PONTS, PASSERELLES, CHAUSSÉES

## RÉPARATIONS COURANTES D'ÉLÉMENTS BÉTON (parapets, glissières, bordures, marches ...)



### weberep express enaé

Mortier de réparation R3 fibré à prise rapide

- Polyvalent : réparation et passivation avec un seul produit
- Rapide : prise dès 30 min
- Forte tenue en épaisseur (2 à 70 mm)
- Adapté aux classes d'exposition XC1 à 4, XS1 à 2, XD1 à 2, XF1 & 3, XA1



### weberep façade

Mortier fibré de réparation superficielle R2

- Fine granulométrie pour aspect fin et régulier
- Couleur gris clair
- À retrait compensé



### weberep MA 208 enaé

Mortier à prise ultra rapide adapté aux milieux agressifs

- Ultra-rapide (env 10 min) : remise en service immédiate
- Mortier à impact environnemental réduit



### weberep MA 203

Mortier époxydique de hautes résistances

- Kit comprenant : résine / durcisseur / sables
- Epoxy : hautes résistances chimiques
- Consistance adaptable
- Polyvalent : réparation, traitement de fissures, protection...



### weberep rapide enaé

Mortier de réparation R4 fibré à prise rapide

- Polyvalent : réparation et passivation avec un seul produit
- Rapide : prise dès 30 min
- Impact environnemental réduit
- Excellente tenue en épaisseur (2 à 100 mm)
- Adapté aux classes d'exposition XC1 à 4, XS1 à 3, XD1 à 3, XA1 à 3, XF1 et 3



## SCELLEMENT DES DISPOSITIFS D'ÉVACUATION (caniveaux / avaloirs..)



### webercel mass

Micro béton à prise rapide et hautes résistances pour le scellement d'éléments de voirie

- Simulation de vieillissement au manège de fatigue équivalent à 25 années de trafic T3 sans aucune dégradation (soit environ le passage de 100 poids lourds/jour)
- Fibres métalliques amorphes limitent l'apparition des premières ouvertures de fissures et la dégradation du scellement
- Délai de remise en circulation court
- Homologué Orange
- Prise et montée en résistance rapide



### webercel trap

Mortier à prise rapide pour le scellement d'éléments de voirie

- Remise en circulation rapide pour tout trafic
- Fine granulométrie : malaxage plus facile et finition plus lisse
- Prise et montée en résistance rapide



### webercel trap+

Micro béton à prise rapide pour le scellement d'éléments de voirie

- Délai de remise en circulation court
- Homologué Orange
- Prise et montée en résistance rapide



# TABLIERS DE PONTS, PASSERELLES, CHAUSSÉES

## REPROFILAGE / NIVELLEMENT DE TABLIERS OU TROTTOIRS



### webercel pavé

Mortier de pose et de réalisation de sols

- Remise en circulation rapide
- Adhérence et résistances élevées
- Mise en œuvre aisée
- Fibré
- Applicable en fortes épaisseurs (jusqu'à 10 cm)



### webercel mass

Micro béton de voirie à prise rapide et hautes résistances

- Simulation de vieillissement au manège de fatigue équivalent à 25 années de trafic T3 sans aucune dégradation (soit environ le passage de 100 poids lourds/jour)
- Fibres métalliques amorphes limitent l'apparition des premières ouvertures de fissures
- Délai de remise en circulation court
- Prise et montée en résistance rapide



### webercel trap

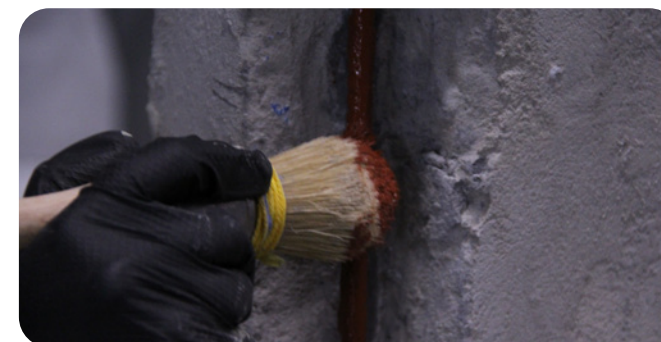
Mortier de voirie à prise rapide

- Fine granulométrie : malaxage plus facile et finition plus lisse
- Prise et montée en résistance rapide



## PASSIVATION DES ACIERS ET FERS DES BÉTONS ARMÉS

### AVEC PEINTURE



### weberep fer

Primaire anticorrosion des armatures prêt à l'emploi

- Conforme à la norme NF EN 1504-7
- Prêt à l'emploi pour un dosage sûr
- Séchage rapide
- Outillage lavable à l'eau



### AVEC MORTIER



### weberep rapide enaé

Mortier de réparation R4, à prise rapide avec fonction anticorrosion

- Polyvalent : passivation, couche d'adhérence et réparation avec un seul produit
- Rapide : prise dès 30 min
- Produit à impact environnemental réduit
- Adapté aux classes d'exposition XC1 à 4, XS1 à 3, XD1 à 3, XA1 à 3, XF1 et 3



### weberep express enaé

Mortier de réparation R3, à prise rapide, avec fonction anticorrosion

- Polyvalent : passivation, couche d'adhérence et réparation avec un seul produit
- Rapide : prise dès 30 min
- FDES individuelle vérifiée
- Adapté aux classes d'exposition XC1 à 4, XS1 & 2, XD1 & 2, XF1 et 3, XA1



### weberep surface

Mortier de réparation R3, à prise standard avec fonction anticorrosion

- Polyvalent : passivation, couche d'adhérence et réparation avec un seul produit
- Adapté aux classes d'exposition XC1 à 4, XS1 & 2, XD1 à 2, XF1 & 3, XA1



# TABLIERS DE PONTS, PASSERELLES, CHAUSSÉES

## COLLAGE ET JOINTOIEMENT DE BORDURES



### webercel bordure

Mortier pour le collage des îlots directionnels, bordures, dallages

- Colle directement sur enrobés et béton, secs ou humides
- Réalisation de joints et bordures
- Résiste aux sels de déverglaçage et aux huiles
- Permet un rattrapage de planimétrie du support
- Existe en gris et en blanc
- Mise en œuvre et nettoyage faciles
- réparation ponctuelle d'éclats de bordures



### weberep MA 203

Mortier époxydique à hautes résistances

- Collage performantiel de bordures



R3

## COLLAGE ET JOINTOIEMENT DE PAVÉS



### webercel pavé

Mortier de pose pour pavés et dalles soumis à circulation

- Remise en circulation rapide
- Adhérence et résistances élevées
- Mise en œuvre aisée
- Fibré



### weberjoint pavé

Mortier coloré pour le jointoiement des pavés et dalles soumis à circulation

- Mise en œuvre et nettoyage faciles
- Adhérence et résistance élevées
- Remise en circulation rapide
- 3 couleurs disponibles
- Fibré



## RÉPARATION DE NIDS DE POULES



### weberep route

Enrobé à froid noir

- Prêt à l'emploi
- Remise en circulation immédiate après compactage
- Insensible aux cycles de gel/dégel et aux sels de déneigement
- Applicable sur support humide mais non ruisselant
- Sans solvants à base de liant végétaux
- Composé de 35 % de granulats recyclés
- Résistant aux huiles et hydrocarbures
- Couleur noire : se fond à la teinte de la chaussée
- Seaux recyclés



## SCELLEMENT DE MOBILIER URBAIN (potelets, bancs, panneaux de signalisation, luminaires, gardes corps...)



### webercel flash mortier enaé

Mortier à prise très rapide pour le scellement de mobiliers urbains

- Impact environnemental réduit
- Remise en service presque immédiate
- Ultra-rapide : prise dès 10 min



### webercel flash béton

Béton à prise très rapide pour le scellement de mobiliers urbains

- Remise en service presque immédiate
- Ultra-rapide : prise dès 10 min



# PILES ET SOUS-FACES DE PONTS

## RÉPARATION DE PILES DE PONTS / SOUS-FACE



## RÉPARATION LOCALISÉE EN APPLICATION MANUELLE



### weberep rapide enaé

Mortier de réparation fibré, à retrait compensé, à prise rapide avec fonction anticorrosion

- Polyvalent : réparation et passivation avec un seul produit
- Rapide : début de prise à environ 30 min
- FDES individuelle vérifiée
- Produit à impact environnemental réduit
- Excellente tenue en épaisseur (2 à 100 mm)
- Adapté aux classes d'exposition XC1 à 4, XS1 à 3, XD1 à 3, XA1 à 3, XF1 et 3



### weberep surface

Mortier de réparation fibré, à retrait compensé, à prise standard avec fonction anticorrosion

- Polyvalent : réparation et passivation avec un seul produit
- Idéal pour travaux généralisés / surfacage grâce à une granulométrie fine et temps de prise standard
- FDES individuelle vérifiée
- adapté aux classes d'exposition XC1 à 4, XS1 & 2, XD1 à 2, XF1 & 3, XA1



### weberep express enaé

Mortier de réparation fibré, à retrait compensé, à prise rapide, avec fonction anticorrosion

- Polyvalent : réparation et passivation avec un seul produit
- Rapide : début de prise à environ 30 min
- Forte tenue en épaisseur (2 à 70 mm)
- FDES individuelle vérifiée
- Adapté aux classes d'exposition XC1 à 4, XS1 & 2, XD1 & 2, XF1 et 3, XA1



## RÉPARATION GÉNÉRALISÉE PAR PROJECTION EN VOIE MOUILLÉE



### weberep structure

Mortier de réparation structurelle et généralisée projetable

- Projetable
- Adhérence et résistances mécaniques élevées
- Résistant eau de mer / eau sulfatée
- Adapté aux classes d'exposition XC1 à 4, XS1 à 3, XD1 à 3, XA1 à 3, XF1 à XF4



### weberep VM 211

Mortier de réparation structurelle et généralisée projetable

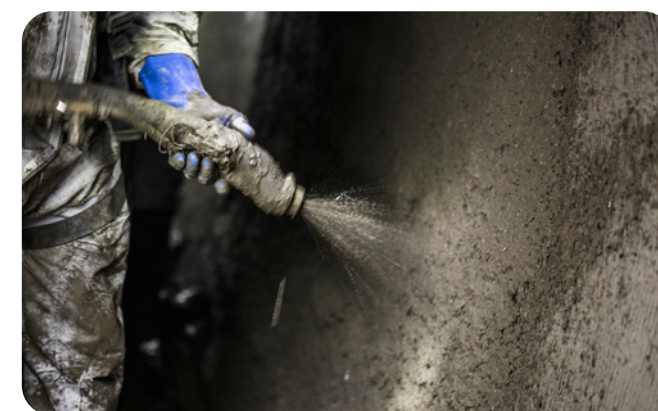
- Projetable
- Adhérence et résistances mécaniques élevées
- Résistant eau de mer / eau sulfatée
- Adapté aux classes d'exposition XC1 à 4, XS1 à 3, XD1 à 3, XA1 à 3, XF1 à XF4
- CLP : contact eau potable



### weberep VM 216

Mortier de réparation et de protection des ouvrages, projetable

- 2 en 1 : protection / imperméabilisation et réparation avec un seul produit
- CE selon la NF EN 1504-2 et 1504-3
- adapté aux classes d'exposition XC1 à 4, XS1 à 3, XD1 à 3, XA1 à 3, XF1 à XF4



## RÉPARATION GÉNÉRALISÉE PAR PROJECTION EN VOIE SÈCHE



### weberep VS 625

Béton de réparation généralisée applicable en projection voie sèche

- Projection par voie sèche
- Épaisseur : > 50 mm
- Adapté aux milieux agressifs
- Résistant à l'eau de mer et aux eaux sulfatées
- Prise rapide



### weberep VS 220

Mortier de réparation généralisée applicable en projection voie sèche

- Projection par voie sèche
- Épaisseur : 15 à 70 mm
- Adapté aux milieux agressifs
- Résistant à l'eau de mer et aux eaux sulfatées
- Prise rapide

## PROTECTION DES PILES DE PONTS



### weberdry flex

Mortier de protection et d'imperméabilisation flexible à hautes résistances

- Flexible
- Résistant aux UV, aux cycles gel / dégel, aux sels
- Protection contre la carbonatation
- Applicable en machine



## CALAGE D'APPUIS DE PONTS / BOSSAGE



### webercel HP

Mortier de scellement, de clavetage et de calage hautes performances

- Hautes résistances mécaniques et chimiques (eau de mer, sulfates..)
- Hautes performances : résistance à l'eau de mer et à l'eau à haute teneur en sulfate
- Sans retrait, adhérence et résistance élevées
- NF scellement et calage
- Compatible contact eau potable (CLP)
- FDES individuelle vérifiée
- Pompable



## FINITION ESTHÉTIQUE DES PILES DE PONTS



### weberdeko souple

Peinture / revêtement d'imperméabilité des ouvrages de génie civil

- Excellent pouvoir garnissant
- Protection durable des bétons
- Disponible en 252 couleurs



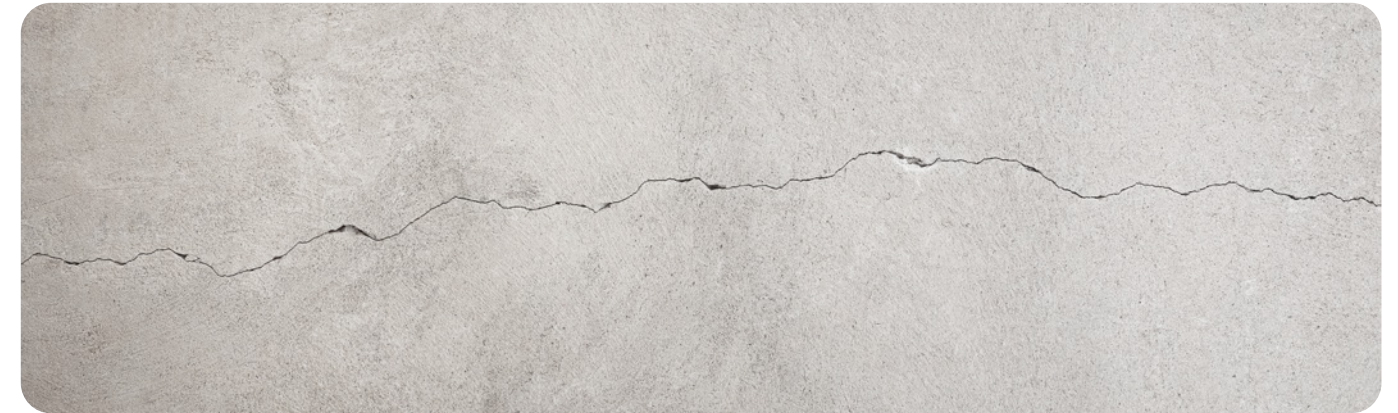
### weberdeko renoflex

Revêtement semi-épais polyvalent D3/I1 à base de résines acrylique et siloxane

- Résistant à la rayure
- Aspect mat
- Protection durable des bétons
- Large choix de teintes



## CALFEUTREMENT DE FISSURES



### weberdry flex

Mortier d'imperméabilisation flexible à hautes résistances

- Flexible
- Aptitude au pontage de fissures, même à basse température
- Conforme aux exigences du GA P 18-902



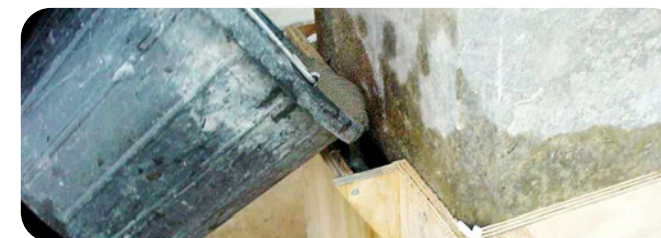
### webertherm RE145

Trame en fibre de verre associée au weberdry flex pour le pontage de fissures et traitement des points singuliers

- Testé et éprouvé avec le mortier weberdry flex
- Indicateurs sur la trame pour une application aisée



## RÉPARATION COULABLE DE PILIERS, POTEAUX



### weberrep CL 630

Micro-béton fluide de réparation, coulable

- Coulable : bonne mise en place dans les coffrage
- Hautes résistances : abrasion, eau de mer, eau sulfatée, carbonatation
- Adapté aux classes d'exposition XC1 à 4, XD1 et 2, XS1 et 2, XF1 et 3, XA1
- Sans retrait



R3



# OUVRAGES D'ART EN MAÇONNERIE ANCIENNE

## PROTECTION DES PILES DE PONTS



### corps d'enduit chaux

Corps d'enduit allégé à la chaux aérienne, blanc, tout support

- Souplesse d'un mortier à la chaux aérienne
- Faible consommation : 13,5 kg/m<sup>2</sup>/cm
- Application manuelle et mécanique



### parement grain fin / grain gros projeté

Enduit de parement épais, projeté, grain fin / grain gros

- Qualité d'un enduit à base de chaux aérienne
- Une gamme de teintes adaptée au patrimoine architectural régional
- Applicable à la machine
- Finitions : taloché-feutrée et gratté-fin



### enduit épais grain fin / grain coloré

Enduit de rénovation extérieur à la chaux aérienne

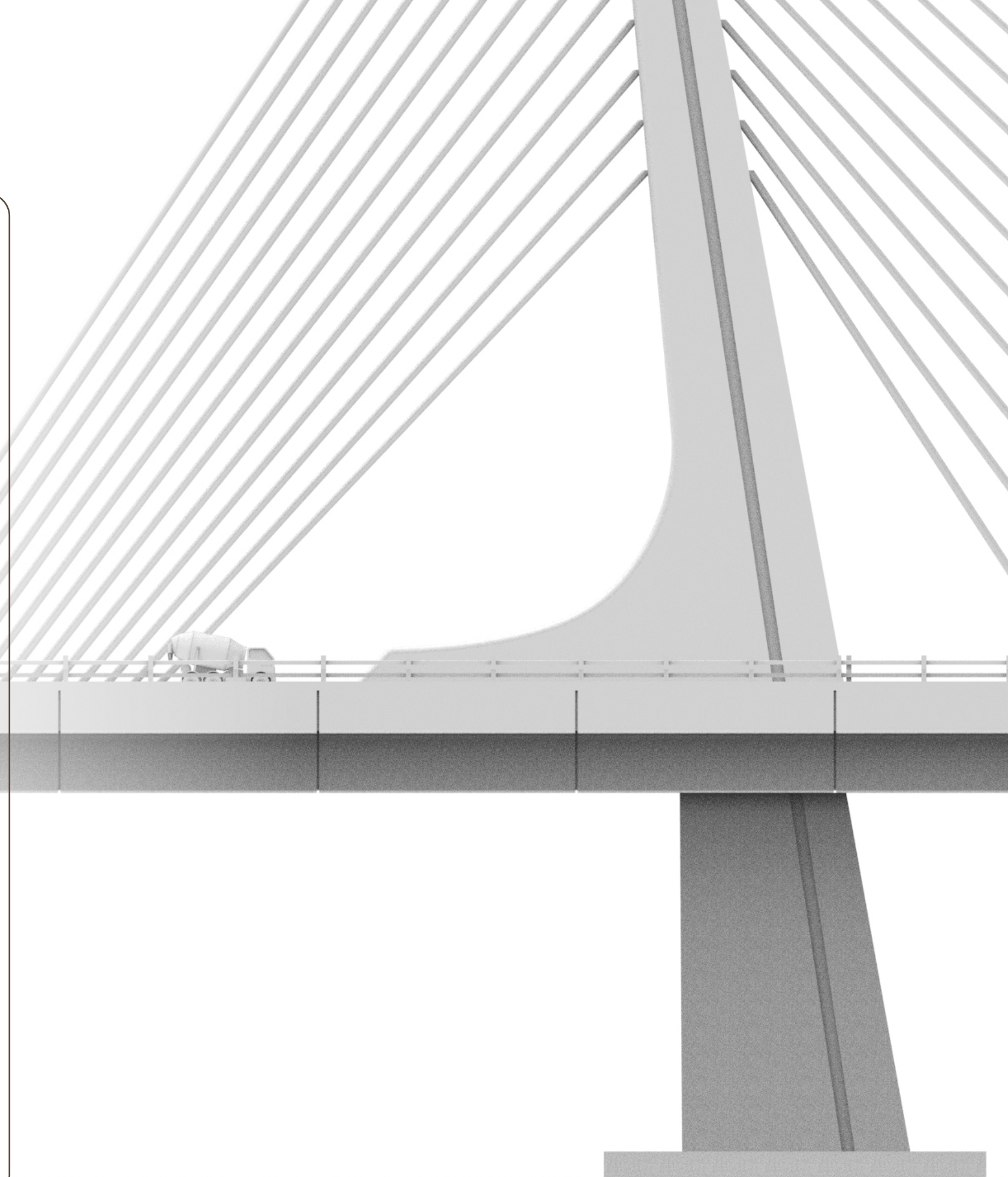
- Adapté aux maçonneries anciennes
- Bonne tenue en épaisseur
- Permet de retrouver l'aspect d'origine
- Forte teneur en chaux aérienne
- Large choix de finitions : grattée, talochée, brossée et pierre vue



### weberjoint VM 219

Mortiers de dressage et de jointoiement des maçonneries

- Un seul mortier pour le rejointoiement et l'enduction / reprofilage
- Idéal les ouvrages situés en environnement agressif / marin
- Projetable





Découvrez la brochure  
dédiée au génie civil  
en scannant le QR code



**Vidéo de présentation  
de la solution  
ELIMINATOR®**

la solution d'étanchéité liquide  
projetée pour les tabliers de pont



Saint-Gobain Weber France  
2-4 Rue Marco Polo  
94370 Sucy-en-Brie  
[www.fr.weber](http://www.fr.weber)



RETROUVEZ TOUTES NOS SOLUTIONS  
SUR : **FR.WEBER**



RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES  
**+33 (0)1 45 13 45 20**

