

FABRICANT & CONCEPTEUR
DE SOLUTIONS ARMATURES

FONDATIIONS FILANTES RENFORCÉES

CONSTRUIRE SUR DE BONNES BASES !



FONDATION RENFORCÉE FIMUREX

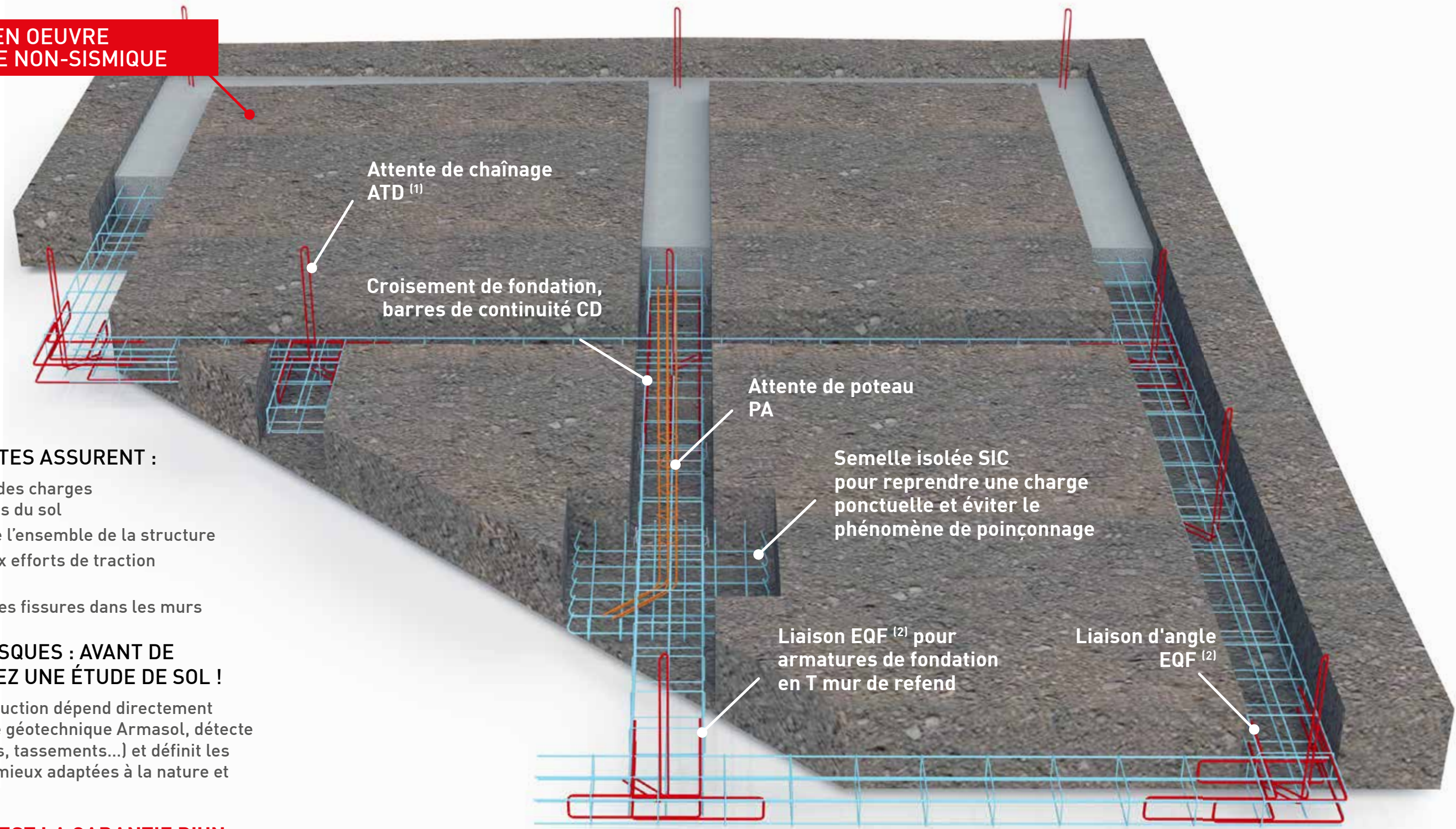
Les armatures de fondation Fimurex permettent de répartir le poids de la structure sur le sol pour empêcher tout affaissement ou basculement de l'ouvrage. Elles réduisent les contraintes sur les murs porteurs et évitent les fissures dues aux mouvements de sol. Elles sont conçues et étudiées pour garantir la stabilité et la longévité de la construction.

(1) Attente de chaînage 2 filants en zone non-sismique type ATD ou Attente de chaînage 4 filants en zone sismique type AT ou ATCS.

(2) Liaison d'angle de fondation suivant le site de production type EQF, EQ ou LAFS.



EXEMPLE DE MISE EN OEUVRE COURANTE EN ZONE NON-SISMIQUE



LES SEMELLES FILANTES ASSURENT :

- › Une répartition optimale des charges pour éviter les tassements du sol
- › Une stabilité renforcée de l'ensemble de la structure
- › Une résistance accrue aux efforts de traction et de flexion
- › Une prévention efficace des fissures dans les murs

NE PRENEZ PAS DE RISQUES : AVANT DE CONSTRUIRE, RÉALISEZ UNE ÉTUDE DE SOL !

La sécurité de votre construction dépend directement de la qualité du sol. L'étude géotechnique Armasol, détecte les risques (argiles, cavités, tassements...) et définit les solutions de fondation les mieux adaptées à la nature et à la portance de votre sol.

L'ÉTUDE ARMASOL, C'EST LA GARANTIE D'UN PROJET SANS MAUVAISES SURPRISES !

FAITES CONFIANCE AU SAVOIR-FAIRE FIMUREX-STANDARM

SPÉCIALISTE DES STRUCTURES POUR LE BÉTON ARMÉ

► Liaisons et continuité des fondations renforcées

Croisement de fondations
6 barres de continuité
type CD

Liaison de refend
2 équerres type
EQF ⁽²⁾

Semelle renforcée
type FR

Poteau d'attente
type PA

› Charge ponctuelle

Liaison d'angle
3 équerres type EQF ⁽²⁾

› Attente de chaînage

Attente de chaînage
type ATD ⁽¹⁾

Semelle renforcée
type FR

Semelle isolée
type SIC

› **Fondation mitoyenne**

Limite de propriété
sans bâtiment mitoyen
existant

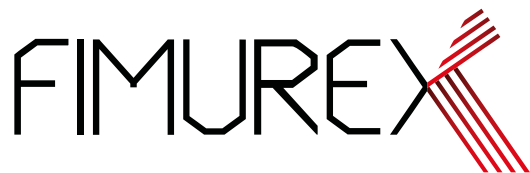
Semelle
renforcée
type FR

Ancrage gros béton liaison
BCM820X40 alternée dans gros béton

Semelle
renforcée
type FR

Écarteur
de fondation
type EF

NOTES



FABRICANT & CONCEPTEUR
DE SOLUTIONS ARMATURES



AQUITAINE

RN 113
82400 - POMMEVIC
05 63 29 62 00
pommevic@fimurex.com

CENTRE-EST

472, Rue Eugène Perrin
38690 - COLOMBE
04 76 06 91 33
colombe@fimurex.com

6, Boulevard Eiffel
21600 - LONGVIC
03 80 36 44 00
longvic@fimurex.com

CENTRE-OUEST

1, Rue du Stade
85770 - VIX
02 51 00 62 57
vix@fimurex.com

Lieudit Montrubert
72220 - MARNÉ-LAILLÉ
02 43 47 00 40
marigne@fimurex.com

MÉDITERRANÉE

D 613 - Les 4 Chemins
34690 - FABRÈGUES
04 67 85 17 17
fabregues@fimurex.com

ZI Les Lauves
83340 - LE LUC
04 94 50 06 20
leluc@fimurex.com

179, Allée de Brantes
84700 - SORGUES
04 90 39 33 33
sorgues@fimurex.com

ZI de Tragone
20620 - BIGUGLIA
04 95 33 36 24
biguglia@fimurex.com

VALOISES

ZI
60350 - ATTICHY
03 44 42 72 00
attichy@fimurex.com

14, Rue de la Choucrouterie
68320 - HOLTZWIHR
03 89 47 76 62
holtzwihr@fimurex.com

*Certificats NFAFCAB : Pommevic n° A00/030 - Vix n° A02/044 - Fabrègues n° A00/034 - Le Luc n° A01/037 - Sorgues n° A00/035 - Marigné-Lailié n° A00/022 - Attichy n° A00/029



Armatures
béton



Études
béton armé



Études
géotechniques