



A Simpson Strong-Tie® Company

SYSTÈMES D'ANCRAGE CHIMIQUE S&P



Résines hautes performances et
accessoires pour ancrage
professionnel

S&P, LA FIBRE DU RENFORCEMENT



Système d'ancrage chimique S&P

ResAC-19

Résine vinylester haute performance pour matériau béton

La ResAC-19 est une résine de scellement vinylester, idéale pour les applications et fixations lourdes dans les bétons non fissurés et fissurés.

Parfaitement adaptée pour le scellement de tiges filetées et les fers à béton. Elle est sans styrène et utilisable en milieu humide.

MATÉRIAUX D'APPLICATIONS

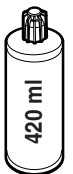
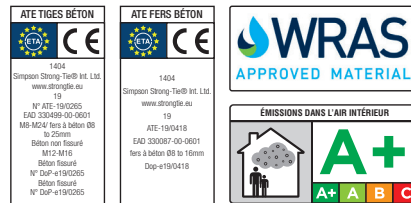
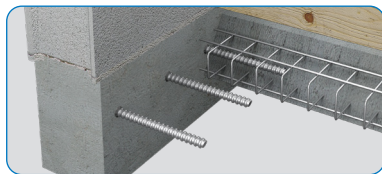
- Béton fissuré et non fissuré

DOMAINES D'APPLICATION

- Fixation de pièces métalliques lourdes
- Scellements d'armatures de béton
- Fixation de rayonnages
- Fixation d'éléments en façade

AVANTAGES

- Prise rapide
- Faible odeur
- Facile à extruder
- Utilisable en milieu humide
- Sans styrène
- Haute performance
- **Contrôle visuel du durcissement :** la résine bleue devient grise dès polymérisation



ResEP-16

Résine époxy haute performance

ResEP-16 est une résine époxy-pure, parfaite pour toutes applications de fixation dans du béton fissuré ou non fissuré. Idéale pour les gros diamètres, le perçage diamant et les climats chauds. Particulièrement indiquée pour les charges très lourdes et les applications techniques.

MATÉRIAUX D'APPLICATIONS

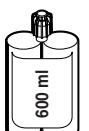
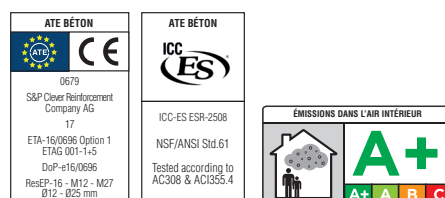
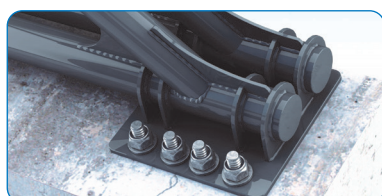
- Béton fissuré et non fissuré

DOMAINES D'APPLICATION

- Fixation de structures métalliques lourdes
- Fixation d'éléments en zone sismique
- Scellements de gros diamètres

AVANTAGES

- Valeur d'adhérence très élevée : testé pour zone sismique
- Idéal pour les poses en milieu humide et chaud (zone tropicale)
- Idéal pour les gros diamètres



Accessoires

Tiges filetées acier et inox



Les tiges filetées TRD et TRD-A4 sont utilisées en complément des résines de scellement chimique.

DOMAINES D'APPLICATION

- Ancrage de renforcements structurels
- Béton non fissuré et pierre naturelle dure
- Racks, machines-outils, portails, stores, garde-corps, sabots de charpente, pieds de poteaux etc.

AVANTAGES

- Marquage pour un positionnement optimal
- Diamètres disponibles : M8 à M20
- Acier de classe 5.8 électrozingué ou Inox A4

Mélangeur et prolongateur



Les buses mélangeuses et prolongateurs sont adaptables à tous les formats de cartouches de scellement.

Brosse



D'un poil très dur, l'écouvillon de nettoyage existe en deux tailles (ø17 et ø30 mm). Il est impératif de nettoyer le trou et de souffler la poussière avant l'injection de la résine (en corps pleins mais également en corps creux).

Pompe soufflante



La pompe soufflante PUMP est le complément indispensable à l'écouvillon pour la phase de nettoyage. Elle est légère et maniable pour tous les perçages même ceux difficilement accessibles.

Pistolets d'applications



Pistolet électrique



Pistolet manuel

Les pistolets pour résines sont développés pour permettre une application rapide, très précise et confortable. Ils sont parfaitement adaptés aux formats de cartouche 380, 600 et 1500 ml.

DOMAINES D'UTILISATION

- Injection de scellement chimique pour fixation de tiges filetées
- Injection de scellement chimique pour fixation de fers à béton
- Injection de silicone en construction et rénovation

AVANTAGES

- Poignée ergonomique et confortable en caoutchouc avec démultiplicateur de force
- Berceau renforcé en acier

S&P fait partie depuis 2012 du groupe californien Simpson Strong-Tie. Internationalement présent et implanté depuis plus de 20 ans en Europe, Simpson Strong-Tie est spécialisé dans la conception et la fabrication de produits pour la construction. L'acquisition de S&P nous permet d'élargir notre offre et de proposer une gamme complète de solutions pour réparer, protéger et renforcer les structures.



A Simpson Strong-Tie® Company



Simpson Strong-Tie France
ZAC des 4 Chemins
85400 Sainte-Gemme-la-Plaine - France

www.sp-reinforcement.fr
(+33) 2 51 28 44 00