



A Simpson Strong-Tie® Company

SISTEMAS DE ANCORAGEM QUÍMICA DA S&P

Fixação de alto desempenho
para aplicações profissionais em
betão e alvenaria



ResAC -19

Resina de fixação de viniléster de alta performance

ResAC-19 é uma resina de base viniléster isenta de estireno adequada para fixações de elevado desempenho em betão fissurado e não-fissurado. Seguro para uso em interiores : VOC A+ .

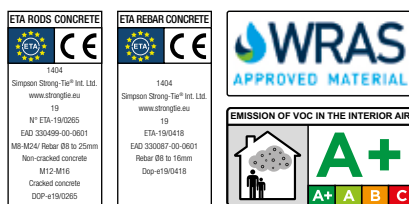
A cor da resina muda de azul para cinzento durante o processo de cura. Esta mudança de cor de azul para cinzento indica que poderá colocar imediatamente em carga.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

- Betão fissurado e não fissurado
- Aço e metal
- Consolas/ prateleiras
- Andaimos, gradeamentos e toldos
- Escadas e escadas de incêndio
- Estruturas de contenção de fachadas
- Conectores mecânicos de reforço

VANTAGENS DO PRODUTO

- Cura Rápida
- Com baixo odor
- Aplicação em substrato seco e húmido
- Fácil de extrudir
- Isento de estireno
- Muda de cor quando curado



ResEP-16

Resina epóxi de elevado desempenho

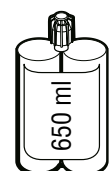
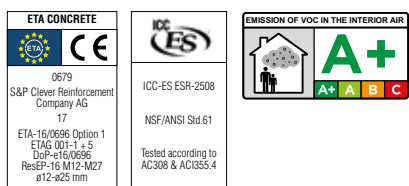
ResEP-16 é uma resina de base epóxi adequada para fixações de elevado desempenho e fixação de cargas elevadas em betão fissurado e não-fissurado. É apropriado para uso em condições de carga sísmica.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

- Betão
- Estruturas metálicas pesadas
- Estruturas que requerem proteção sísmica

VANTAGENS DO PRODUTO

- Apropriado para uso em regiões sísmicas
- Adequado para uso em condições quentes/ húmidas
- Ideal para furações de elevado diâmetro



Equipamentos e acessórios

Barras roscadas



São recomendadas as barras roscadas TRD e TRD-A4 em complemento às resinas de alta performance como sistema de materiais de reforço e ancoragem estrutural.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

- Ancoragem de reforço estrutural
- Betão e pedra natural
- Montagem de estanteria, máquinas, cercas, etc.

VANTAGENS

- Marcações para um correcto posicionamento
- Diâmetros : M8 até M20
- Aço galvanizado 5.8

Bicos de mistura e extensões



Os bicos misturadores de alta resistência e os tubos extensores foram desenvolvidos para o uso com os nossos adesivos.

Escovas de limpeza



As escovas de limpeza são compostas por arame entrelaçado flexível com filamento de nylon ou aço e estão disponíveis na gama dos 17 a 30 mm de diâmetro. São usadas para a limpeza das furações antes da aplicação do adesivo.

Bombas de sopragem



As bombas de limpeza são de primordial importância para garantir a limpeza das perfurações em betão evitando assim a contaminação do furo com pó antes da instalação das barras.

Dispensadores manuais e elétricos



Alimentado por baterias



Manual

Os equipamentos profissionais, manuais ou elétricos, foram desenhados para durar, injectar elevados volumes e para serem eficientes em obra. Podem-se adaptar cartuchos de 380, 600 e 1500 ml.

ONDE USAR

- Ancoragem química de barras roscadas e varões nervurados
- Aplicação de silicone para trabalhos de construção e renovação

VANTAGENS

- Pega ergonómica de borracha com poupança de bateria
- Placas metálicas para pega robusta
- Fixação de cartucho ajustável

Portugal

Clever Reinforcement Ibérica Lda

Rua José Fontana, N°76
Z. Industrial Stª Marta de Corroios
P-2845-408 Amora
Telefone : +351 212 253 371
 +351 212 252 436
Web: www.sp-reinforcement.pt
E-Mail: info@sp-reinforcement.pt

OUTRAS LOCALIZAÇÕES NA EUROPA:

SUIÇA
ALEMANHA
ÁUSTRIA
HOLANDA
FRANÇA
POLÓNIA
DINAMARCA
SUÉCIA

PRODUÇÃO EUROPEIA ISO 9001

ESPAÑA
FRANÇA
POLÓNIA
PORTUGAL
SUÍÇA



Desde 2012 que a S&P faz parte do grupo Simpson Strong-Tie, um grupo internacional de produtos para a construção sediado na Califórnia com diversas delegações em toda a Europa.

A Simpson Strong-tie foi fundada em 1956 e é considerada líder Mundial em conectores estruturais para madeira-madeira, madeira-aço e madeira-betão.

A empresa tem o compromisso de ajudar os seu clientes, promovendo produtos excepcionais, um serviço completo ao nível de engenharia, apoio em obra, ensaios de produtos, formação técnica e entrega atempada dos nossos serviços. Com a aquisição da S&P, a Simpson Strong-Tie continua a expandir a sua oferta incluindo agora uma gama completa de soluções para reparação, protecção e reforço de betão. A combinação da força das duas marcas, Simpson Strong-Tie e a S&P permite-nos agora responder com um maior nível de qualidade de serviço para ir ao encontro das necessidades dos nossos clientes na área da reparação, reforço e reabilitação. Permaneceremos ao vosso dispor e na expectativa de trabalhar consigo nos próximos projectos.

