


# RESINE VINYLESTER SS STY BEIGE

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| COULEUR | Beige |
| TYPE RESINE | Vinylester |

## TOUTES LES RÉFÉRENCES

| RÉFÉRENCES | CONTENANCE (ML) | MODELE | CONDITIONNEMENT |
|---|---|---|---|
| S015280 | 300 | Cartouche | 1 pièce |
| S0152801 | 300 | Cartouche | Carton de 12 |
| S015380 | 410 | Cartouche | 1 pièce |
| S0153801 | 410 | Cartouche | Carton de 12 |

## AUTRES VISUELS






## DESCRIPTION

La résine sans styrène beige est une cheville chimique hybride à base de vinylester sans styrène, spécialement formulée pour des fixations structurelles soumises à des charges élevées, dans le béton non fissuré, la maçonnerie pleine ou creuse, ainsi que pour les scellements d'armatures rapportées. Elle est homologuée selon les normes européennes (ETA/ATE) pour garantir performance, sécurité et durabilité.

Idéale pour les environnements exigeants, elle combine résistance mécanique élevée, excellente tenue chimique, et faible émission de composés organiques volatils (COV), avec des certifications LEED et A+.

## Avantages clés :

- **Formulation sans styrène :** plus sûre pour l'utilisateur et respectueuse de l'environnement.
- Excellente adhérence dans béton, brique pleine, brique creuse, béton armé.
- Pour charges statiques ou quasi statiques, jusqu'à très lourdes.
- **Compatible avec plusieurs types de tiges :** filetées, fers à béton, inox, HCR.
- Convient aux puits secs, humides et même inondés.
- **Très bonne résistance chimique :** idéale pour milieux agressifs.
- **Excellente tenue dans le temps :** garantie 50 ans.
- Certifiée LEED & A+ pour constructions écoresponsables.

## Domaines d'application :

- Fixation de tiges filetées M8 à M24
- Scellement d'armatures Ø8 à Ø25 mm
- Fixation de structures métalliques, garde-corps, balcons, étagères
- Installation de climatiseurs, chaudières, stores, panneaux signalétiques
- Applications verticales et au-dessus de la tête
- Scellements dans zones immergées ou humides
- Travaux publics, ancrages dans infrastructures, génie civil

## Homologations et certifications :

- ETA / ATE 12/0121 selon ETAG 001-05, Option 7
- **Homologuée pour :**
- Béton non fissuré (M8 à M24)
- Armatures post-installées (Ø8 à Ø25)
- Maçonnerie creuse et pleine
- **Convient aux aciers :** zingué, galvanisé, inox A2, A4, HCR
- **Certifications environnementales :** LEED, A+, sans styrène

## Données techniques :

- **Couleur :** beige
- **Températures de service :** de –40 °C à +80 °C
- **Température maximale à long terme :** +50 °C
- **Durée de vie de la fixation :** jusqu'à 50 ans
- Très bonne résistance chimique
- Longue durée d'utilisation après injection
- Compatible avec pistolets standards pour cartouches coaxiales

## Matériaux compatibles :

- Béton non fissuré
- Béton armé
- Béton fissuré
- Brique pleine
- Brique creuse
- Brique alvéolaire

## Conditionnement :

Disponible en cartouche de 300 ou 400 ml, à l'unité ou par carton de 12 unités.

## Stockage :

- Stocker entre +5 °C et +25 °C
- Éviter l'exposition prolongée à des températures extrêmes
- Conservation prolongée si la cartouche est stockée à la verticale dans un endroit sec

## Sécurité et manipulation :

- **Formule sans styrène :** plus agréable à utiliser, moins d'odeur
- **Se référer à la fiche de données de sécurité (FDS) et fiche technique pour :**
- Informations de manipulation sécurisée
- Équipements de protection recommandés
- Procédures d'élimination conformes
- Infos techniques