



**COMPART**



FICHE TECHNIQUE

# SnakePART ECO

Proufilé coupe-feu  
intumescant EI 120/240



SnakePART ECO est un profilé coupe-feu intumescant pour le calfeutrement de joints de dilatation.

Sur configuration en voile ou en dalle,  
sur support béton.

## Avantages

- Grande élasticité
- Simplicité de mise en oeuvre, pas d'outil, pas de colle, pas de mastic
- Large plage d'utilisation +/- 20%
- Excellente tenue mécanique : durabilité de plus de 40 ans, soit 15.000 cycles de compression / décompression



## Points clés

EI 120 à 240

→ Coupe-feu 2h à 4h

Dure 40 ans

→ Testé 15.000 cycles  
compression /  
décompression

0

→ Garanti sans  
dérivé halogéné

## Description

SnakePART est un profilé souple en mousse intumescante, coupe-feu 2h utilisé seul, ou 4h associé au mastic coupe-feu SilPART B suivant configuration.

Étanche aux gaz chauds et fumées (E), et isolant thermique (I).

Résistant aux hydrocarbures, adapté aux parkings.

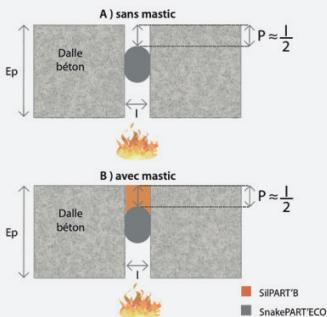
Garanti sans halogène et sans amiante.



## Mise en oeuvre

(Pose possible sous la pluie, avec poussière...)

- Le profilé se positionne par compression manuelle
- Mesurer l'espace à combler afin de définir le SnakePART ECO adapté (voir tableau)
- Mettre le profilé en place par compression jusqu'à la position requise
- Les profilés sont posés bout à bout sans raccord particulier
- Le mastic coupe-feu SilPART B peut être mis en complément (étanchéité et esthétique) pour une meilleure performance et pour optimiser la résistance au feu



Profilé	Diamètre (mm)	Ouverture (mm)	Conditionnement
SnakePART ECO 20	27	16 à 24	4 x 10 ML
SnakePART ECO 30	40	24 à 36	2 x 10 ML
SnakePART ECO 40	53	32 à 48	4 x 10 ML
SnakePART ECO 50	67	40 à 60	36 x 1,2 ML
SnakePART ECO 60	80	48 à 72	24 X 1,2 ML

## Spécificités

- Base en mousse souple
- Couleur grise
- Densité : 0,16kg/L environ
- Aptitude au déplacement : +/- 20%
- Conductivité thermique (selon ISO 8302) : 0,05W/(m.K) à température ambiante
- Conditionnement : 10m

## Mesures de sécurité

- Se référer à la fiche de données de sécurité du produit
- Observer les règles d'hygiène de travail usuelles
- Porter des EPI adaptés : gants et lunettes de protection

## Agréments et qualifications

- ETA-15/0552 du 15/01/2016
- PV EFECTIS EFR-16-003440
- Testé selon la norme européenne EN 1366-4
- ➔ Documents disponibles sur [www.compart.fr](http://www.compart.fr)