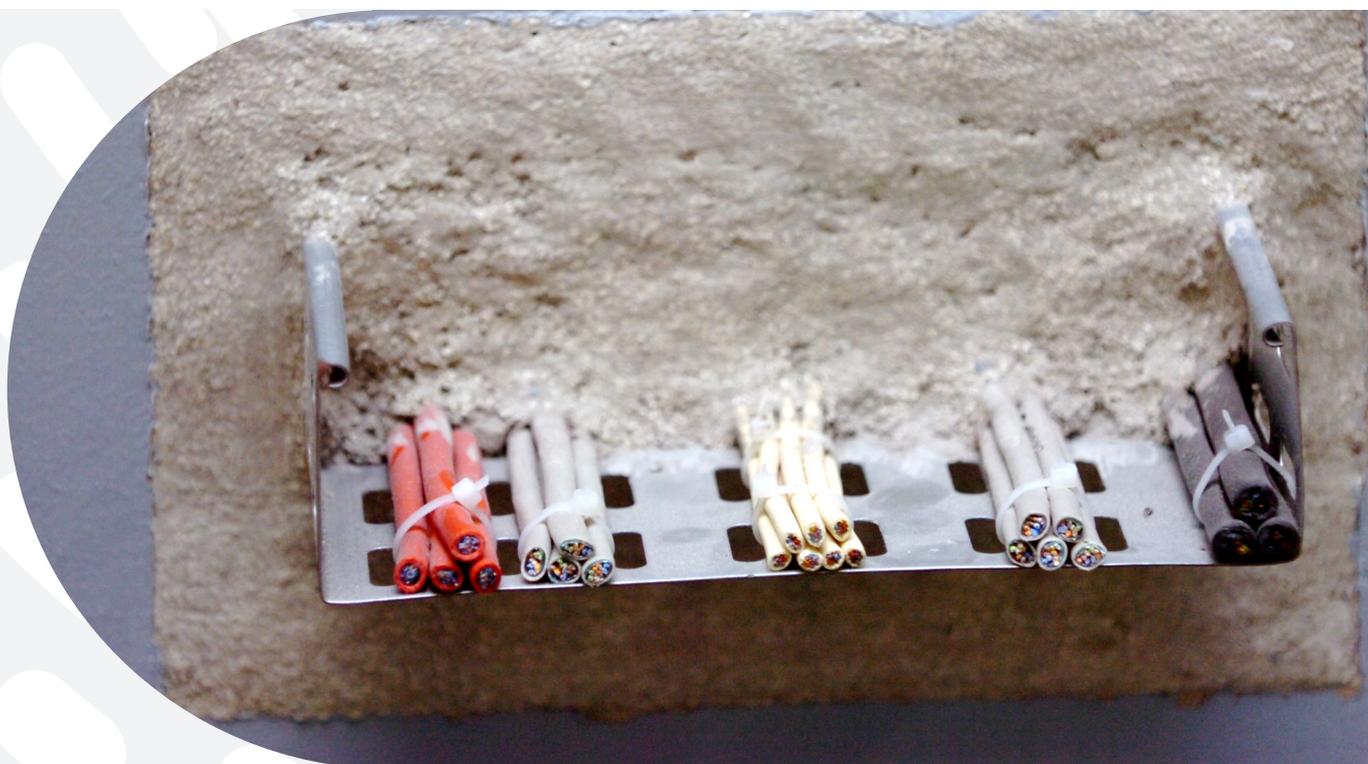




FICHE PRODUIT

## SolidPART Mortier coupe-feu expansif EI 120

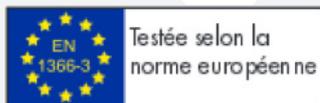


SolidPART est un mortier coupe-feu expansif pour le calfeutrement de traversées et fourreaux électriques ou mécaniques.

Disponible en sac de 25kg permettant de combler un volume de 35L environ.

### Avantages

- Expansion de 15 à 20% au séchage
- Mise en oeuvre aisée
- Temps de prise rapide
- Repassage facile de traversants sans modification du calfeutrement existant



Testée selon la norme européenne

### Points clés

EI 120

➔ Résistance au feu

+15 à 20%

➔ Expansion au séchage

35L

➔ Sac de 25kg comble un volume de 35L

## Description

SolidPART est un mortier expansif, à mélanger avec de l'eau.

Coupe-feu 2h au minimum selon configuration.

Garanti sans halogènes et sans amiante.

Calfeutrement d'ouvertures de petites à grandes dimensions (jusqu'à 1200mmx800mm) avec traversants multiples

Configuration en voile ou en dalle

Supports : maçonnerie, béton



## Mise en oeuvre

- Nettoyer et dégraisser les supports
- Humidifier les surfaces
- Si besoin, réaliser un coffrage léger (carton, polyane...)
- Incorporer progressivement 25kg de mortier dans de l'eau et mélanger jusqu'à obtenir la consistance souhaitée : épaisse (10L d'eau) à fluide (13L d'eau)
- Verser le mortier dans l'ouverture en utilisant éventuellement une pompe à mortier
- Lisser si besoin à l'aide d'une truelle
- Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après utilisation
- Laisser sécher 16h avant de décoffrer afin d'éviter tout décollement de surface
- Mettre en place l'étiquette de conformité



## Spécificités

- Base : ciment (poudre)
- Couleur : grise
- Densité : 0,8kg/L environ
- Conditionnement : sac de 25kg
- DLU : 6 mois (date de fabrication)
- Conductivité thermique (selon ISO 8302) : 0,22 W/(m.K) à 10°C

## Mesures de sécurité

- Se référer à la fiche de données de sécurité du produit
- Porter des EPI adaptés : gants et lunettes de protection

## Agréments et qualifications

- PV EFECTIS 13-A-492-Rév1
- Testé selon la norme européenne EN 1366-3
- Déclaration des performances

➔ Documents disponibles sur [www.compart.fr](http://www.compart.fr)