

# FP 404 FIRE PROTECT PU FOAM

MOUSSE PU SPÉCIAL COUPE-FEU

## AVANTAGES

- Résiste au feu jusqu'à 240 min
- Norme EN 1366-4
- Isole contre les fumées et les gaz
- Excellente adhérence sur la plupart des matériaux
- Résiste au vieillissement et aux intempéries
- Résistance thermique (de -40°C à +90°C)

## DESCRIPTION

Mousse polyuréthane résistant au feu jusqu'à 240 min.

## DESTINATION

Mousse spéciale coupe-feu pour la fixation, le remplissage et l'étanchéité en construction avec des exigences de résistance au feu. Idéal pour les extincteurs.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

➤ Résistant au feu	Jusqu'à 240 min
➤ Densité	15-20 Kg/m <sup>3</sup>
➤ Durcissement	50-150 min
➤ Température de travail	+5°C à +35°C
➤ Résistant à la températures	-40°C à +90°C
➤ Conductivité thermique	30 - 35 mW/(m·K)
➤ Temps de formation de peau	8-15 minutes
➤ Couleur	Rose



## MISE EN ŒUVRE

### UTILISATIONS RECOMMANDÉES

- Fixation des cadres de portes et de fenêtres. Fixation de panneaux et de plaques isolantes.
- Tous les champs nécessitant des matériaux résistants au feu.
- Remplissage et étanchéité des cavités dans les cloisons et les murs
- Isolation thermique et acoustique

## APPLICATION

- 1 - Les surfaces doivent être propres, dégraissées, dépoussiérées, sains et secs.
- 2 - La température d'application doit être comprise entre + 5 °C et 35 °C.
- 3 - Humidifier les cavités ou les surfaces avec de l'eau avant d'appliquer la mousse, pour obtenir une adhérence optimale et une expansion maximale du produit.
- 4 - Retirer le capuchon de protection et secouer vigoureusement le récipient (15 ou 20 fois) immédiatement avant utilisation.
- 5 - Monter l'adaptateur sur la valve, il doit être utilisé avec la valve orientée vers le bas.
- 6 - Appliquez soigneusement la mousse en appuyant sur la gâchette de l'adaptateur. Ne pas remplir les joints et cavités de plus de 50% de son volume, car la mousse se dilate par l'action de l'humidité ambiante.

Dans des cavités profondes, il est recommandé d'appliquer par couches, ce qui permet de polymériser de 1 à 2 heures chaque couche et de pulvériser de l'eau entre les couches.

## NETTOYAGE

Utilisez Bostik Foam Cleaner immédiatement. La mousse une fois durcie ne peut être enlevée que manuellement.

## CONSOMMATION

1000 ml = 53L

## CONSERVATION

18 mois à l'abri de l'humidité et du gel et à une température comprise entre + 5°C et + 25°C.

## CONDITIONNEMENT

CODE	UC	PCB	GENCOD
30607231	Manuel - 700 ml	12X70	8412663072317
30607230	Pistolet - 700 ml	12X70	8412663072300

## SÉCURITÉ

Pour plus de détails, consulter la fiche de données de sécurité sur la base [bostiksdsthevercs.com](http://bostiksdsthevercs.com) ou nous demander une copie par fax.

*Les préconisations de mise en œuvre sont définies par rapport à des standards moyens d'utilisation. Elles sont à respecter impérativement mais ne dispensent pas d'essais préalables, notamment en cas de première utilisation et/ou de contraintes particulières du support, du chantier ou du milieu. Consulter nos fiches de données de sécurité pour les précautions d'emploi.*

BOSTIK SERVICE TECHNIQUE

Smart Help +33 (0)1 64 42 13 36



FICHE TECHNIQUE  
02/10/2018