



# La marque de qualité pour l'artisan et l'industrie

Notre hotline de commande: +33 (0) 9.65.36.56.35

Informations techniques de:

## 611 ALFA<sup>®</sup> B1 Mousse-PU coupe feu 2h

### Description du produit:

611 ALFA<sup>®</sup> B1 Mousse-PU coupe feu 2h, manuelle / pistolet est une mousse pu modifiée, anti-inflammable, à un composant, en polyuréthane, qui sèche et durcit au contact de l'humidité. Mousse pu totalement imperméable.

### Informations techniques:

Volume expansion:	40 – 45 L en expansion libre (750ml)	
Densité brut:	18 – 22 kg/m <sup>3</sup>	
Température d'utilisation	min + 5°C sur la surface	
Température de stockage	20 – 25°C	
ne colle plus au bout de:	18°C, 60% humidité réelle 5 – 10mn. 18°C	
se coupe au bout de:	Diam. = 3cm, 18°C, 60% humid.rel. 20 – 25 mn.	
séchage complet	1,5 – 5 heures, dépend de la température et de l'humidité	
Résistance aux températures	-40°C bis +90°C, à partir d'une température de 120°C sans flamme jusqu' à 60mn en température constante.	
Stabilité:	max. -1%	
Absorption d'eau:	DIN 53428	max. 1 Vol %
Résistance à la compression:	DIN 53421	0,04 – 0,05 MPa
Résistance à la traction:	DIN 53455	0,07 – 0,08 MPa
Allongement de rupture:	DIN 53455	15 – 20 %
Isolation thermique	DIN 52612	0,036W/(mK) à 20°C
Classement protection incendie:	DIN 4102, § 1 BS 476, § 20	B1
Durée de stockage :	12 mois à partir de la date de production (+10°C - +20°C)	

Pour garantir une fixation et isolation sûre, il est impératif de respecter strictement le mode d'emploi.



Distributeur exclusif pour pays Francophones

**Le Renard24 EURL**

36G, Impasse des Lilas | F- 67480 Neuhaeusel

Tél. +33 (0) 9.65.36.56.35 | Fax +33 (0) 3.66.72.82.05 | [www.alfa-direct.fr](http://www.alfa-direct.fr) | [contact@alfa-direct.fr](mailto:contact@alfa-direct.fr)

Les valeurs énoncés ci-dessous, représentent des valeurs moyennes, établis suite à de nombreux essais et n'engage en aucun cas notre responsabilité. En raison du nombre important de matériaux et des surfaces, nous vous conseillons vivement de faire vos propres essais.

Etat: 05-2014