



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

Notre hotline de commande: +33 (0) 9.65.36.56.35

Informations techniques de:

## 621 ALFA<sup>®</sup> Mousse-PU 2K – bi composants

### Description du produit:

621 ALFA<sup>®</sup> Mousse-PU 2K – bi composant est une mousse-pu qui durcit très rapidement; elle est particulièrement bien adapté pour remplir des vides importants ou pour les coques de bateaux.

### Informations techniques:

|                                      |                                                                  |                           |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Volume expansion:                    | 12 – 14 L en expansion libre (400ml)                             |                           |
| Densité brut:                        | 30 – 35 kg/m <sup>3</sup>                                        |                           |
| Température d'utilisation:           | min + 5°C sur la surface                                         |                           |
| La température idéale de l'aérosol : | 10 – 25°C                                                        |                           |
| Sèche au bout de :                   | 18°C, 60% humidité réelle 5 – 10mn. 18°C                         |                           |
| Se coupe au bout de:                 | Diam. = 3cm, 18°C, 60% humid.rel. 15 – 20 mn.                    |                           |
| Sèche à cœur                         | 45 – 60 mn. dépend de la température et de l'humidité dans l'air |                           |
| Résiste à des températures de:       | - 40°C bis + 90°C                                                |                           |
| Stabilité de l'expansion:            | max. -1%                                                         |                           |
| Absorption d'eau:                    | DIN 53428                                                        | max. 0,3 Vol %            |
| Résistance à la compression:         | DIN 53421                                                        | 8 – 12N / cm <sup>2</sup> |
| Résistance à la traction:            | DIN 53430                                                        | 15 – 25 N/cm <sup>2</sup> |
| Allongement de rupture:              | DIN 53455                                                        | 15 – 20 %                 |
| Coef. isolant:                       | DIN 52612                                                        | 0,029W/(mK) à 20°C        |
| Classement protection incendie:      | DIN 4102, T1                                                     | B2                        |
| Durée de stockage :                  | 12 mois à partir de la date de production (+10°C jusqu' à +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: 06-2014