



Qualität für's Handwerk

## Fiche Technique

# 542 Alfa Compribande BG1

Adhésif d'étanchéité jusqu'à 600 Pa

Caractéristiques techniques :



Alfa GmbH  
D-73479  
Ellwangen  
Nr. P-  
NDS04-770  
Werk C  
MPA Hannover

| Eigenschaften   | Wert   | Norm                    |
|---|--|-------------------------|
| Base en mousse:   | Mousse souple en polyuréthane  | -                       |
| Base d'imprégnation:  | Acrylate spécial avec traitement ignifugeant                               | -                       |
| Coefficient de perméabilité des joints (valeur a), étanchéité à l'air : | $a < 1,0 \text{ m}^3 / [\text{h}\cdot\text{m}\cdot(\text{daPa})\text{n}]$  | DIN EN 12114, DIN 18542 |
| Etanchéité à la pluie battante:   | DIN 18542, BG1 $\geq 600 \text{ Pa}$                                       | DIN EN 1027             |
| Résistance à la température ::  | -20 °C bis +80 °C  | DIN 18542 BG1           |
| Compatibilité avec d'autres matériaux:                                  | Exigences remplies   | DIN 18542 BG1           |
| Classe de matériaux / Réaction au feu:                                  | B1, ABP-Nr. P-NDS04-850  | DIN 4102-1              |
| Perméabilité à la vapeur d'eau, valeur SD :                             | $< 0,5 \text{ m}$  | EN ISO 12572            |
| Directive sur l'isolation phonique des joints :                         | R ST, w, max = 59 dB   | SC-01 / 2:2002-09       |
| Conductivité thermique pour largeur de 75 mm:                           | $0,046 \text{ W} / (\text{m}\cdot\text{K})$                                | DIN EN 12667            |
| Coefficient de transmission thermique pour largeur de bande de 75 mm :  | Coefficient U = $0,56 \text{ W} / (\text{m}^2\cdot\text{K})$               | DIN EN 12667            |
| Durée de stockage:  | 1 an à température ambiante $< 20 \text{ °C}$ , dans l'emballage d'origine | -                       |

Afin de bénéficier d'une garantie, veuillez suivre les instructions d'utilisation.

1/1