

# ALPAFIX

È una **schiuma poliuretanica monocomponente flessibile**, indicata per il montaggio di controtelai e telai di serramenti in legno, pvc o alluminio.

Grazie ad un'elasticità e comprimibilità permanenti, **assorbe le vibrazioni e i piccoli movimenti della struttura, compensa la dilatazione termica dei supporti, evita la dispersione del calore, l'infiltrazione d'acqua e garantisce l'isolamento termo-acustico ai giunti di posa, primario e secondario, di porte e finestre.**

È una valida alternativa all'impiego dei nastri multifunzione soprattutto quando all'isolamento dei giunti si somma l'esigenza di incollare i controtelai e telai.

**Garantisce rapidità e pulizia nelle operazioni di posa in opera.** Aderisce alla maggior parte dei supporti porosi e non porosi. L'indurimento avviene per reazione con l'umidità.

Una volta indurita garantisce elevate resistenze meccaniche a trazione, compressione e taglio e buon isolamento termico.

Mantiene le caratteristiche e le prestazioni anche a temperature estreme, purché protetta dai raggi UV.

**Formulazione All Season per applicazioni da 0 a +30 °C**



## CARATTERISTICHE TECNICHE

|                                                                  |                     |
|------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Dati tecnici Temperatura esterna durante l'applicazione          | da +10 °C a +35 °C  |
| Temperatura ottimale della bombola                               | da +15 °C a +20 °C  |
| Temperatura di esercizio                                         | da -40 °C a +120 °C |
| Filmazione superficiale (a 23 °C e 50% U.R.)                     | 10 minuti           |
| Tranciabilità (cordolo del diametro di 20 mm a 23 °C e 50% U.R.) | ca. 20 minuti       |
| Indurimento finale                                               | 12 ore              |
| Massa Volumica (dopo espansione libera)                          | 15-20 kg/m3         |
| Massa Volumica (dopo espansione contrastata)                     | 14-18 kg/m3         |
| Resa di una bombola da 750 ml                                    | 32-36 litri         |
| Stabilità dimensionale (23°C – 50% U.R.)                         | ± 5 %               |
| Comportamento al fuoco (DIN 4102)                                | B2                  |
| Conducibilità termica λ (EN 12667)                               | 0,036 W/mK          |
| Isolamento acustico R S,w (UNI EN ISO 10140-1)                   | 62-63 dB            |
| Resistenza all'acqua:                                            | ottima              |
| Resistenza ai detergenti:                                        | ottima              |
| Resistenza agli agenti chimici:                                  | buona               |
| Resistenza ai raggi UV:                                          | scarsa              |
| Resistenza ai microrganismi:                                     | ottima              |
| Colore                                                           | bianco              |



AlpaFix è confezionata in bombole da 750 ml con 12 bombole per scatola.

**SCOPRI TUTTE LE NOSTRE SOLUZIONI  
PER LA CHIUSURA DEL FORO FINESTRA [WWW.ALPACOM.IT](http://WWW.ALPACOM.IT)**



**ALPACOM SRL**

VIA ASTICO 5/B  
36010 - CARRÈ (VI) - ITALY

SITO [WWW.ALPACOM.IT](http://WWW.ALPACOM.IT)  
MAIL [INFO@ALPACOM.IT](mailto:INFO@ALPACOM.IT)

TEL.+39.0445.315505  
FAX.+39.0445.319617

*building system*