

## Der geprüfte Schallschutz- und Wärmedämmschaum in der kurzen Dose mit hoher Ausbeute für den Profi



Fensteranschlussfugen



Schließen von Fugen im Rohbau

### BAUSTOFFE

Haftet auf allen üblichen Baumaterialien wie:

- Beton
- Eloxal
- Gipskarton
- Holz
- Kalksandstein
- Kunststoffe (nicht auf PE, PP, Teflon, Silicon)
- Mauerwerk
- Metalle mit Grundieranstrich
- Putz

### PRÜFZEUGNISSE

- Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis P-NDS04-137 für B2
- Geprüfte Fugenschalldämmung:  $R(ST,w)=61$  dB nach ISO EN 717-1
- In Anlehnung an DIN 18542 geprüfte Luftdichtheit von  $a < 0,1 \text{ m}^3 / [h \cdot m \cdot (\text{daPa})^2 / 3]$

12

Schäume und Dichtstoffe

### VORTEILE

- Die kurze, handliche Dose ermöglicht die richtige Positionierung an schwer zugänglichen Stellen und führt ohne vorzeitigen Gasverlust zu einer hohen Restentleerung.
- Geringe Schaumexpansion während der Aushärtung vermeidet Nacharbeit und gewährleistet dadurch eine einfache und zeitsparende Applikation.
- Die Wärmeschutzprüfung und geprüfte Luftundurchlässigkeit ermöglicht die Einhaltung der Energieeinsparung nach EnEV und untermauert so wirksam die Reduzierung des Wärmeverlustes.
- Die hohe Fugenschalldämmung von 61 dB erfüllt die Standards des modernen Schallschutzes und sorgt für die Reduzierung der Lärmbelästigung.

### ANWENDUNGEN

- Dämmen und Füllen von Fensteranschlussfugen, um Fensterbänke und Rolladenkästen
- Dämmen und Füllen von Fertigelementen, Wandanschlüssen, Mauerdurchbrüchen und Hohlräumen
- Dämmen und Füllen im Dachausbau, Trockenbau (z. B. im Deckenbereich)
- Dämmen und Füllen von Rohrdurchführungen und Lüftungskanälen

### FUNKTIONSWEISE

- 1K PU Schaum
- Farbe beige
- Baustoffklasse B2
- Hohe Fugenschalldämmung von 61 dB
- Geprüfte Wärmeleitfähigkeit
- Geprüfte Luftdichtheit In Anlehnung an DIN 18542
- Ausbeute freigeschäumt 43 l
- Geringes Nachdrücken
- Verarbeitungstemperatur Umgebung  $\pm 0$  °C bis +35 °C (Dose +5 °C bis +20 °C)
- Klebfrei nach ca. 8 min
- Schneidbar nach ca. 20 min
- Temperaturbeständig von -40 °C bis +90 °C
- Frische Schaumspritzer lassen sich sofort mit fischer PU Reiniger entfernen

### TECHNISCHE DATEN

| Artikelbezeichnung | Art.-Nr.         | Inhalt je Dose<br>[ml] | Schaumausbeute<br>(freigeschäumt)<br>bis zu<br>[l] | Farbe | Verkaufseinheit<br>[Stück] |  |  |  |
|--------------------|------------------|------------------------|--|-------|----------------------------|--|--|--|
| <b>PUP S 500</b>   | <b>539163</b> 1) | 500                    | 43   | beige | 12                         |  |  |  |

1) Ohne Schutzhandschuhe, nur für gewerbliche Anwender.