

- Produktdatenblatt -

■ PU-Pistolenschaum Compact 1K 750ml mit Pistole verarbeiten

ArtNr:	2760-360
Hersteller:	SPIRAL
HerstellerNr:	-
GTIN-Nr:	-
VPE:	1 Stk.



- Produktbeschreibung:

Soudafoam Compact Pistolenschaum ist ein einkomponentiger, selbstexpandierender, einsatzbereiter Polyurethanschaum, bei dem der Behälter mit einem Strang ausgestattet ist und somit mit Pistole benutzt werden kann. Dieser Schaum ist mit CFC- und HCFC-freie Treibmitteln gefüllt, die nicht die Ozonschicht angreifen.

- Produkteigenschaften:

- Hohe Formstabilität (kein Schrumpfen oder Nachdehnen)
- Hohes Füllvermögen
- Gute Haftung auf allen Untergründen (außer PE, PP und PTFE)
- Hoher Dämmwert (Wärme- und Schalldämmung)
- Sehr gute Klebeeigenschaften.
- Frei von Freon (unschädlich für die Ozonschicht und Treibhauseffekt)
- Nicht UV-beständig

- Anwendung

- Montage von Fenster- und Türrahmen.
- Füllen von Hohlräumen.
- Abdichten aller Öffnungen bei der Dachkonstruktion.
- Auftragen einer schallabsorbierenden Platte
- Optimierung der Isolierung in Kühlsystemen.
- Alle Schaumanwendungen in statischen und beweglichen Fugen.

- Technische Daten:

Basis	Polyurethan
Konsistenz	Stabiler Schaum, thixotrop
Aushärtung	Feuchtigkeitshärtend
Hautbildung (EN 17333-3)	7 min
Schneidzeit (EN 17333-3)	35 min
Freigeschäumte Dichte (EN 17333-1)	Ca. 30 kg/m ³
Wärmeleitfähigkeit (EN 17333-5)	34,2 mW/m.K
Schaumausbeute (EN 17333-1)	750 ml ergibt ca. 28 l Schaum
Fugen Reichweite (EN 17333-1)	750 ml ergibt ca. 22 m Schaum
Schrumpfung nach Aushärtung (EN 17333-2)	< 6 %
Ausdehnung nach Aushärtung (EN 17333-2)	< 1 %
Ausdehnung beim Aushärten (EN 17333-2)	Ca. 57 %
Wasseraufnahme (EN 29767)	Ca. 0,32 kg/m ²
Druckfestigkeit (EN 17333-4)	Ca. 31 kPa
Scherfestigkeit (EN 17333-4)	Ca. 45 kPa
Zugfestigkeit (EN 17333-4)	Ca. 56 kPa
Dehnung bei Fmax (EN 17333-4)	Ca. 16.9 %
Temperaturbeständigkeit**	-40 bis +90°C (ausgehärtet)