

Elastic Foam



VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Der hochdämmende Schaum

- Einkomponenten-PUR- Weichzellschaum
- Viskoelastisch, hohe Dämmkraft und Luftdichtigkeit
- Hohe thermische und akustische Isolierung
- Hohe Elastizität, auch bei Bewegungen der Untergrund-Struktur
- Hohe Ausbeute

Eigenschaften:



Klassifizierung:



Technisches Datenblatt

Material		Monokomponenten Polyurethanschaum
Dichte	EN ISO 10563	15 / 20 kg/m³
Ergibigkeit / Dose (20°C/65% UR)	FEICA TM 1003	~38 l (dm³)
Wärmeleitfähigkeit	DIN 56612	~0,0365 W/mK
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	EN 12086	19
Fugenschalldämmung (Fuge 10 mm x 100 mm)	Önorm EN ISO 10140	R _{s,w} (C; Ctr): 63 (-2; -5) dB
Luftdichtigkeit	EN 1026/EN 12207	bis zu 600 Pa
Schneidbar (20°C/65% UR)		15 - 20 min.
Hautbildung (20°C/65% UR)		8 - 12 min.
Brandverhalten	DIN 4102-1	B3
Emissionen	EMICODE®	EC1 PLUS
Verarbeitungstemperatur Dose		+10°C / +30°C
Verarbeitungstemperatur Umgebung		+5°C / +35°C
Verarbeitungstemperatur ideal		+15°C / +25°C
Temperaturbeständigkeit		-40°C / +80°C
Lagerhaltung		trocken, geschützt vor UV-Strahlen, max. 20°C
Lagerzeit		max. 12 Monate



Artikel und Abmessungen

Variante	Artikel	Inhalt (ml)	Verp. (Stk.)	Palette (Verp.)
Dose	02040505	750	12	56