

Henkel

1K. Pistolenschaum

Sista (Terostat) M537



Henkel 1K.Pistolenschaum Sista (Terostat) M537

Art des Werkstoffes: Polyurethan

Verwendungszweck:

Einschäumen von Fenstern und Fensterbänken
Dämmen von Bauteilen gegen Wärme, Kälte, Schall und Zugluft
Füllen von Hohlräumen und Mauerwerksdurchbrüchen
Befestigen und Abdichten im Dach- und Wandbereich
Für Wärmedämmverbundsysteme geeignet (B1 nach DIN 4102)

Besondere Eigenschaften:

i.f.t. geprüfter Fensterschaum mit Langzeit-Flexibilität bei gleichzeitig hoher Formstabilität

i.f.t.- Prüfung der Fugenschalldämmung nach DIN 52210 (Baumeisterprüfung)

i.f.t.- Prüfung der Luftdurchlässigkeit und Wasserdampfdiffusion
MPA- Prüfung der Wärmedämmung
Baustoffklasse B1 nach DIN 4102

Niedrigtemperatur-Schaum ab -10°C (Bauteil-Temperatur)

Einfache Verarbeitung dank geringer Nachexpansion: 20%
Geringerer Aushärtungsdruck als herkömmliche PU-Schäume
Schaumvolumen: ca. 45 Liter, freigeschäumt ca. 40 Meter bei Fugenverschäumung (2x5 cm)

Schon nach 60 Minuten ausgehärtet Verhindert Kälte- und Schallbrücken
Kann überstrichen, überputzt und überklebt werden

Schalldämmung: < 57 db

Klebefreiheit der Oberfläche: 9 -11 Minuten

Schneidfähigkeit bei 20 mm / Strangdicke: 30 - 35 Minuten

Rohdichte, fugengeschäumt: 17 - 19 g/L

Baustoffklasse: B1 nach DIN 4102

Schaumausdehnung: ca. 20%

Aushärtungszeit: nach ca. 60 Minuten

Scherfestigkeit: 4,0 N/cm²

Wärmeleitfähigkeit: 0,035 W/mK

Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +100°C

VE. = 12 Stück



Sista (Terostat) M537

Das komplette Technische
Merkblatt mit allen
Fachinformationen unter
www.Sista.de



Montage - Pistole

Artikelbeschreibung	Artikel-Nr.
Sista (Terostat) 1K. Pistolenschaum M537, 750ml	E162456
Montage – Pistole	E180010
PU- Reiniger für Montage- Pistole	E100323