

SOPRAFOAM Neo



Besonders anwenderfreundlich

Einkomponentiger PU-Dämmschaum für die dauerhafte Verklebung von Dämmstoffen im Flach- und Gefälledach

- + Gebrauchsfertig, rationell, sauber und sparsam
- + Entspricht allen gängigen Gebäude-Zertifizierungen, DGNB etc
- + Diisocyanatgehalt < 0,1 %, daher besteht keine Schulungspflicht
- + Auch für senkrechte Verklebungen geeignet
- + Keine lange Wartezeit, bis weiter gearbeitet werden kann, da der Kleber schnell durchhärtet
- + Applizieren auch bei niedrigen Temperaturen möglich (+5 ° bis 25 °C Dosentemperatur, +5 ° bis 35 °C Umgebungstemperatur)
- + Kostenlose und einfache Entsorgung der Verpackung
- + Für alle Dämmstoffarten geeignet (PU, EPS, XPS, Mineralfaser, Holzfaserdämmung)
- + Gutes Aufschäumverhalten
- + Baustoffklasse nach DIN 4102, Teil1: B1 (schwer entflammbar)
- + Lösemittelfrei, halogenfrei

Ohne
MDI-
Schulung

Technische Eigenschaften

Basis	1K-Polyurethan
Konsistenz	Standfester Klebeschaum (sackt nicht ab)
Aushärtungssystem	Aushärtung durch Luftfeuchtigkeit bei Raumtemperatur
Aushärtungsgeschwindigkeit*	Ca. 30 Minuten – ø Klebstoffraupe ca. 30 mm
Klebfreiheit der Oberfläche*	Ca. 8 Minuten – ø Klebstoffraupe ca. 30 mm
Schneidbar*	Ca. 50 Minuten – ø Klebstoffraupe ca. 30 mm
Voll belastbar*	Ca. 12 Stunden – ø Klebstoffraupe ca. 30 mm
Nachdehnung	Sehr gering
Wärmeleitfähigkeit (DIN 52612)	Ca. 0,035 W / (m·K)
Zugfestigkeit (DIN EN 1607)	0,06–0,09 MPa
Wasseraufnahme (DIN 53428)	Max. 1 Vol %
Druckfestigkeit (DIN 53421)	0,04–0,05 MPa
Scherfestigkeit (DIN EN 12090)	0,053 MPa
Temperaturbeständigkeit	–40 °C bis +90 °C
Baustoffklasse (DIN 4102 Teil 1)	B1 (schwer entflammbar)

* Gemessen bei 20 °C/65 % r. L.. Diese Werte können durch Umgebungsfaktoren wie Temperatur, Feuchtigkeit verändert werden.

Objektbezogene Windsogberechnungen gewünscht?

SOPREMA unterstützt Sie bei Ihren Abdichtungs- und Dämmprojekten mit praktischen Services.

