

HERMETIC FOAM

Elastischer Dichtschaum mit hoher Schalldämmleistung, Weichzellenschaum

Geschlossenzelliges Polyurethangemisch



60 dB

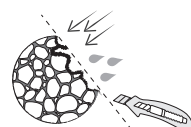
ZERTIFIZIERTE SCHALLDÄMMUNG

Schalldämmung bis zu 60 dB,
zertifiziert durch das Institut IFT Rosenheim



HERMETISCH

Dank der geschlossenzelligen Struktur
auch bei Abschneiden nach der Verhärtung
wasser- und luftundurchlässig



TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	Prüfnorm	Wert
Brandverhalten	DIN 4102 / EN 13501	Klasse B3 / F
Berechnetes Fugenschalldämm-Maß $R_{ST,w}$	Richtlinie ift SC-01	10 mm: 60 (-1; -4) dB
	Richtlinie ift SC-01	20 mm: 60 (-1; -3) dB
Luftdichtheit	Ö Norm EN 1027	1000 Pa
	Ö Norm EN 12114	1000 Pa
Zeit:		
• Filmbildung	-	5 - 10 Minuten
• Verarbeitbarkeit nach Auspressen	-	15 - 20 Minuten
• für die erste Verhärtungsphase	-	2 Stunden
Maßtoleranz	DIN 53431	± 5 %
Verarbeitungstemperatur für die Kartusche	-	+10 / +30 °C
Verarbeitungstemperatur	-	-10 °C
Max. Temperatur bei konstantem Einsatz	-	-40 / +80 °C
Max. Temperatur bei vorübergehendem Einsatz	-	+120 °C
Spezifisches Gewicht	-	15 / 20 kg/m ³
Bruchdehnung	DIN 53571	ca. 25 %
Wasserdampfdurchlässigkeit (WDD)	DIN 53429	50 / 60 g/m ² /24h
Wärmeleitfähigkeit	DIN 56612	0,035 W/h
Lagerungstemperatur	-	+5 / +20 °C
Transporttemperatur	-	> 0 °C
Lösungsmittel	-	NEIN
VOC-Emissionen	-	19,4 %

ARTIKELNUMMERN UND ABMESSUNGEN

Art.-Nr.	alte Art.-Nr.	Inhalt [ml]	Ergieb. [l]	Kartusche	Stk./Konf.
HERFOAM	D69202	750	40	Aluminium	12

ANMERKUNG: Das Produkt höchstens 12 Monate in einem trockenen oder von UV Strahlen geschütztem Ort lagern