

## Technische Daten POR 400-3

**Material:** Verbundschaumstoff

**Qualität:** POR 400-3 ist durch seine Eigenschaften bestens als Trittschalldämmung geeignet. Durch sein, vergleichsweise, leichtes Gewicht kann er rasch und unkompliziert verlegt werden und liegt plan auf der Unterlage auf. Das Material ist leicht zuschneidbar, atmungsaktiv, emissionsarm und hat ein gutes Rückstellvermögen auch nach langer Einsatzzeit

**Einsatz:** POR 400-3 ist vielseitig einsetzbar unter nahezu allen Bodenbelägen wie:

- Textile Bodenbeläge
- Hartbeläge wie Parkett-,Laminat- oder Vinyllaminatfußböden
- PVC/Vinyl Beläge
- Linoleum Beläge

**Umwelt:** Durch die Verwendung von Schnittresten der Weichschaumerzeugung wird POR 400-3 ausgesprochen ressourcenschonend hergestellt und ist frei von Weichmachern.

Art.-Nr.	Stärke mm	Länge m	Breite cm	Verpackung		GTIN (EAN)
				Rolleninhalt	Kartoninhalt	
11360	3,0 (± 0,15)	20	100	20 m <sup>2</sup>	11 Rollen = 220 m <sup>2</sup>	4260404430148

Eigenschaften	Spezifikation	Einheit	Prüfmethode
Raumgewicht <sup>1)</sup>	400 ± 15%	kg/m <sup>3</sup>	DIN EN ISO 845
Stauchhärte (bei 40%) <sup>1)</sup>	> 450	kPa	DIN EN ISO 3386 <sup>2)</sup>
Zugfestigkeit <sup>1)</sup>	> 600	kPa	DIN EN ISO 1798
Bruchdehnung <sup>1)</sup>	> 40	%	DIN EN ISO 1798
Brandverhalten	Brandklasse E <sub>fl</sub>		DIN EN 13501-1
Materialdicke	3,00	mm	
Flächengewicht	1,20	kg/m <sup>2</sup>	
Trittschallverbesserung <sup>3)</sup>	18	db	nach EN ISO 140-8
Wärmedurchlasswiderstand	0,051	m <sup>2</sup> K/W	nach ISO 8302

Die angegebenen Werte sind typische Mittelwerte aus einzelnen Chargen. Sie haben rein informativen Charakter und können keine rechtsverbindliche Zusage darstellen.

- 1) Messprobenentnahme: von oben und unten der Zylinderhöhe min. 20cm, vom Radius min. 5cm innerhalb des Zylinders und max. 5cm am Radius zum Kern.
- 2) in Anlehnung der Norm DIN EN ISO 3386.
- 3) Trittschallverbesserung unter Laminatboden