

Akustik Noppenschaum (selbstklebend)

Akustisch hochwirksames Produkt zur Schallabsorption. Durch die offenporige, noppenförmige Struktur wird die Oberfläche vergrößert und es werden hervorragende Schallabsorptionswerte im mittleren bis hohen Frequenzbereich erzielt.

Material:

Hochwertiger Polyurethanschaumstoff, Farbe anthrazit

Abmessungen:

Plattenware 500 x 1000 x 40 mm (Bestellcode Noppe 500/40)
Plattenware 500 x 1000 x 40 mm selbstklebend (Bestellcode Noppe 500/40 sk)

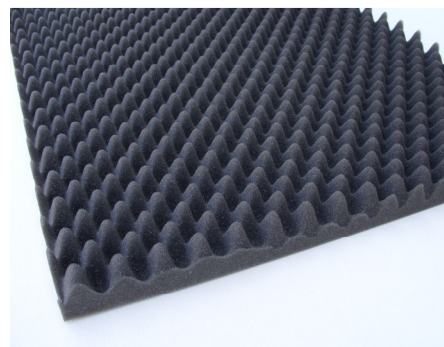
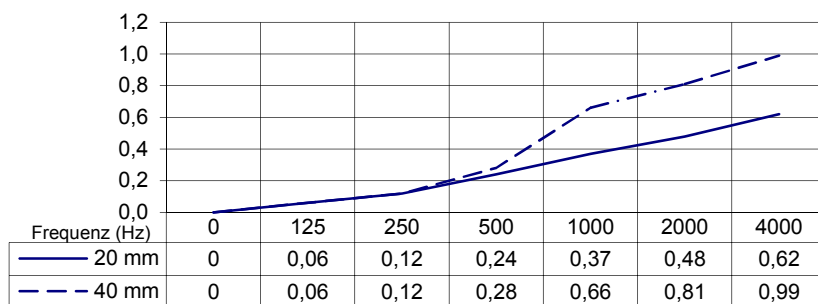
Diese Produkte werden als Lagerware geführt.
Andere Abmessungen auf Anfrage.

Technische Daten Polyurethan:

	DIN	Klassifizierung
Rohdichte	EN ISO 845	$18 \pm 2 \text{ kg/m}^3$
Zugfestigkeit	EN ISO 1798	$\geq 110 \text{ kPa}$
Bruchdehnung	EN ISO 1798	$\geq 120\%$
Druckspannung	EN ISO 3386	$4,0 \pm 1,0 \text{ kPa}$
Druckverformungsrest	EN ISO 1856	$\leq 10\%$
		Bei 50% Verformung, 22 Std., 70°C
Brandverhalten	MVSS 302/ 75200	Brennrate $\leq 100 \text{ mm / Min}$, selbstverlöschend
Foggingverhalten	75 201 B	$\leq 1,0 \text{ mg}$
Wärmeleitfähigkeit	Literaturwert	$\lambda = 0,033 - 0,04 \text{ W / (m}\cdot\text{K)}$

Schallabsorptionsgrad Akustik Noppenschaum

Absorptionswerte gemessen im Hallraum



Eigenschaften:

- Sicherheit, da frei von künstlichen und natürlichen Mineralfasern, Schwermetall und FCKW
- Hervorragende Schallabsorptionswerte in einem breiten Frequenzspektrum sorgen für optimale Lärmreduzierung
- Selbstverlöschend
- Farbe anthrazit
- Selbstklebende Ausführung erleichtert die Montage
- Erhöhte Druckfestigkeit
- Hohes Raumgewicht