



Technisches Merkblatt

Schall-Absorber Pyramiden aus PU-Schaum

the t.akustik SA-P Pyramidschaum

Pyramidenförmiger, offenporiger, geschnittener Polyurethanschaumstoff, speziell für Schall-Absorber Pyramiden. Die hochwertige Schaumstoffqualität mit relativ hohem Raumgewicht und einer Brennrate < 100 mm / Min. nach FMVSS besitzt eine besonders gute Stabilität gegenüber Witterungseinflüssen sowie eine erhöhte Druckfestigkeit .

Technische Daten:

Material:	Polyurethan-Weichschaumstoff
Farbe:	anthrazit
Rohdichte:	23,0 ± 2,0 kg / m ³ nach DIN EN ISO 845
Stauchhärte bei 40 % Verformung:	3,0 ± 0,5 kPa nach DIN EN ISO 3386-1
Zugfestigkeit:	min. 100 kPa nach DIN 53 571
Bruchdehnung:	min. 200 % nach DIN 53 571
Brandverhalten:	Brennrate < 100 mm / Min. FMVSS 302
Foggingverhalten:	< 2,0 mg DIN 75 201 – B (gravimetrisch)