



LÄRMSCHUTZSYSTEME

Akustik-Schaumstoff PU 020

Verwendung:	Schalldämpfung zur Raum- und Gehäuseauskleidung		
Material:	Polyurethan-Weichschaumstoff auf Polyätherbasis, einseitig selbstklebend mit thermoverdichteter Oberfläche		
Format:	2000 x 1000 x 20 mm (Maßtoleranz nach DIN 7715 P3)		
Gewicht:	ca. 1,5 kg / m ²	Dichte:	28,5 kg / m ³
Farbe:	anthrazit / schwarz		
Struktur:	kugelprofiliert		
Temperatureinsatzbereich:	bis ca. 80 °C		
Brandverhalten:	selbstverlöschend nach MVSS 302		
Einsatzgebiet:	bei starkem Schmutzanfall und leichtem Ölnebel, allgemein zur Auskleidung von Decken, Wänden, Gehäusen, Maschinen, etc.		
Lieferzeit:	aus Lagervorrat		
Stauchhärte:	3,4 kPa nach ISO 3386/1		
Zugfestigkeit:	135 kPa nach ISO 1798		
Bruchdehnung:	> 160 % nach ISO 1798		
Druckverformungsrest:	bei 50 % Kompression: 4,3 % nach ISO 1856-A		
Artikelnummer:	3642131000		

Schallabsorbtionsgrad: nach DIN 52 212

Hz	125	250	500	1000	2000
αS	0,11	0,19	0,29	0,52	0,69

Bitte beachten Sie unsere Klebe- und Verarbeitungshinweise!

