

Antidröhn-Platte ST 4 Artikelnummer: 40309

Basis	PUR - Weichschaumstoff auf Polyetherbasis	
Charakteristik	Carlofon ST4 - Schaumstoff ist ein flexibler, offenzelliger PU-Schaumstoff. Der Schaumstoff eignet sich hervorragend zur Schallabsorption. Die Rückseite kann selbstklebend mit einem lösungsmittelfreien Haftklebstoff auf Basis spezieller Acrylat-Copolymere ausgerüstet werden. Die Klebeseite ist durch ein Abdeckmaterial geschützt.	
Anwendungen	Carlofon ST4 - Schaumstoff eignet sich hervorragend zur Schallabsorption im Maschinen- und Anlagenbau, Kompressoren, Verkapselungen und Fahrzeugbau.	
Technische Daten		
Aggregatzustand	Fest, voluminöses Material, mehr oder weniger elastisch	
Dichte	kg / m [±]	10 - 600
Wasserlöslichkeit	unlöslich	
Geruch	Kein oder geringer Geruch	
Zündtemperatur	°C	180
Selbstendzündungs- temperatur	°C	Zwischen +370 und +427
Thermische Energie	KJ/kg	28.000
Stabilität und Reaktivität	Das Produkt ist bei Temperaturen zwischen -40°C und +120°C stabil.	
Brandgefahr	Das Produkt ist brennbar und entwickelt im Brandfall starke Hitze und dichten Rauch, wobei es auch schmelzen kann.	
Lagerung	Bei der Lagerhaltung sollten Wärmequellen ferngehalten werden (elektrische Heizgeräte, Streichholz, offenes Feuer, Zigarette, etc.). Durch UV-Strahlen kann eine Verfärbung der Oberfläche eintreten. Die qualitativen Eigenschaften des Schaums werden dadurch nicht berührt.	

Sicherheitshinweise sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Die Angaben entsprechen dem heutigen Stand der Entwicklung und wurden nach bestem Wissen erstellt. Eine Haftung können wir nicht übernehmen.