

## soni 491 SK

Dunkelgrauer PUR-Ether-Akustikschaumstoff, kaschiert mit einer dünnen PUR-Folie und rückseitig aufgebrachter Selbstklebeausrüstung.

Anwendungen: Kraftfahrzeuge, Bau- und Landmaschinen, Busse/Nutzfahrzeuge, Haushaltsgeräte, Heizung/Lüftung/Klima, Kabinen/Kapseln/Hauben, Maschinenbau, Medizintechnik



### TECHNISCHE DATEN

#### BRANDVERHALTEN

- ▶ Automobil Standard bezüglich Brennbarkeit wird erfüllt (FMVSS 302, DIN 75 200)
- ▶ ISO 3795, Brenngeschwindigkeit < 100 mm/min
- ▶ ECE R-118, Anhang 6, 7 und 8 erfüllt (13 mm)

#### TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT

-40°C bis +100°C

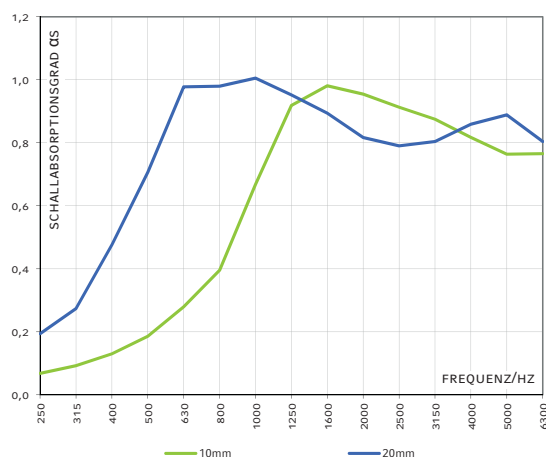
#### WÄRMELEITFÄHIGKEIT / EN 12667

≤ 0,040 W/(m·K) bei 10°C

### ABMESSUNGEN

PRODUKT	DICKEN [mm]	DICKENTOLERANZ [mm]	PLATTENWARE [mm]	FLÄCHENGEWICHT PRO PLATTE
491 SK	10	± 1	1000 X 500 ± 5	200 g
	20	± 1	1000 X 500 ± 5	300 g

### SCHALLABSORPTION HALLRAUM / ANLEHNUNG AN DIN EN ISO 354



#### VORTEILE

- ▶ Gute Schallabsorption
- ▶ Abwischbare Oberfläche
- ▶ Öl-, wasser- und kraftstoffabweisende Oberfläche
- ▶ Geeignet für den Einsatz bei höherer Luftfeuchtigkeit (Etherschaum ist bei höherer Luftfeuchtigkeit alterungsbeständiger als Esterschaum)

### BITTE BEACHTEN SIE UNSERE VERARBEITUNGS-/LAGERUNGSHINWEISE

Alle Angaben sind Mittelwerte und erfolgen nach bestem Wissen. Sie sind jedoch unverbindlich und schließen in jedem Fall eine Haftung für Schäden und Nachteile, gleich welcher Art, auch in Bezug auf Schutzrechte Dritter aus. Sie befreien den Käufer nicht von eigenen Versuchen und Prüfungen. Technische Änderungen vorbehalten. Aktualisierungen des Datenblattes siehe Homepage.

**Cellofoam GmbH & Co. KG**  
Geschäftsbereich soniflex  
T: +49(0) 7351 340 28 61  
sales@soniflex.de / www.soniflex.de

### STAND 03/17

**Vertriebspartner für die Schweiz**  
soniflex Schweiz  
T: +41(0) 44 377 60 50  
einkauf@soniflex.ch / www.soniflex.ch