



CELLO® 461/O CB-01



Flammhemmend
Flame retardant



Schallabsorbierend
Sound-absorbing



Thermisch isolierend
Thermal insulating



Raumgewicht PUR-Schaum
Density PUR foam: 23 kg/m³



Temperaturbeständig
Temperature resistant: -40 / +100°C



Material Beschreibung
Material description



Schallabsorbierender PUR-Akustikschaumstoff, versiegelt mit einer schwarzen Folie. Optimal geeignet für Anwendungen, bei denen ein Schutz des Absorbers gegen Flüssigkeitsaufnahme notwendig ist.
Noise-absorbing PUR foam, surface sealed with a black film. Highly suitable for all uses where the absorber has to be protected against the penetration of liquid.

Brandverhalten
Flammability

FMVSS 302,
DIN 75200

erfüllt / *fulfilled*

ISO 3795

Brenngeschwindigkeit < 100 mm/min / *burning rate < 100 mm/min*

ECE R-118.04

Anhang 6, 7, 8 erfüllt / *annexes 6, 7, 8 fulfilled* (SK, ≥ 13 mm)

Wärmeleitfähigkeit
Thermal conductivity

EN 12667
10°C

≤ 0,040 W/(m·K) (PUR-Schaum / *PUR foam*)

Dicken | Thickness

mm

10, 20, 30, 40, 50

Vorteile
Benefits



- ▶ Maßgenaue Fertigteile nach Ihrer Vorgabe / Zeichnung
- ▶ Unsere Produkte sind nicht selbstklebend (NK) oder selbstklebend (SK) erhältlich
- ▶ *Ready-to-use parts according to your specifications or drawing*
- ▶ *Our products are available as non-adhesive (NK) or self-adhesive (SK)*

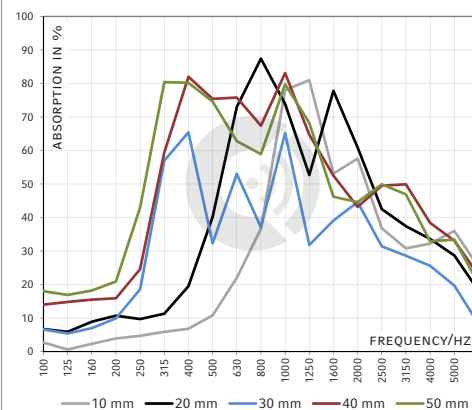
Optionen
Options

- ▶ 461/O CB-01 » Oberseite und Kanten versiegelt / *upper face and edges sealed*
- ▶ 461/O CB-01/2 » Alle Seiten versiegelt / *all surfaces sealed*

Schallabsorption
Impedanzrohr

DIN 10 534-2

Acoustic measurement
Impedance tube



Breitbandige
Absorption.

*Broad absorption
bandwidth.*