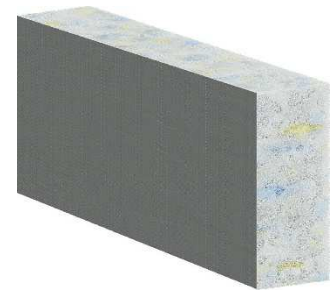


# Audioflex® Verbundschaum PO60

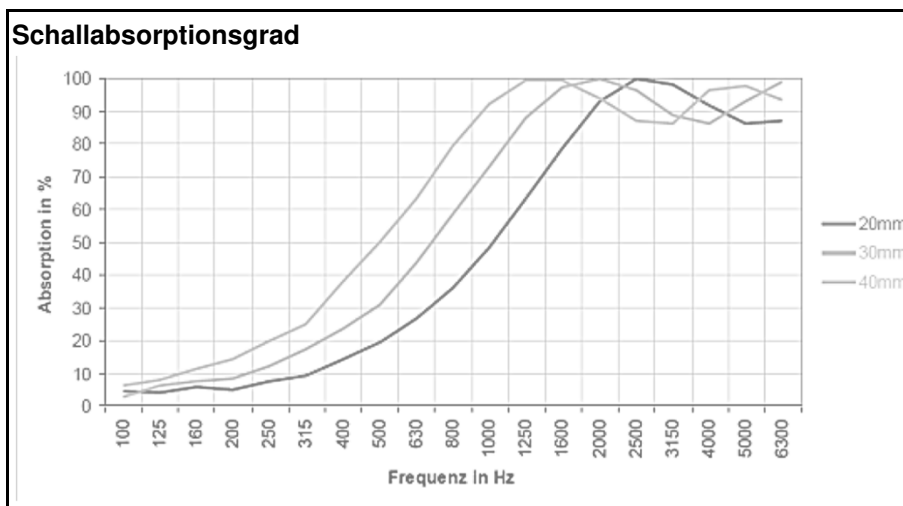
**Beschreibung:** Verbundschaum besteht aus Schneideresten von PUR-Neuschäumen und besitzt eine sehr hohe Dichte. Er hat durch seine offenporige Struktur sehr gute schalldämmende Eigenschaften, ist temperaturbeständig, langlebig und dauerelastisch. Diversie Kaschiermöglichkeiten mit anderen Materialien bestehen.

**Anwendung:** Schalldämmung für Wärmepumpen, Klima- und Lüftungstechnik, Trittschall, etc.



### Spezifikation

Stärke	> 6,0	mm
Abmessungen	max. 2000x1000	mm
Dichte	ca. 60	kg/m <sup>3</sup>
Brandverhalten (MVSS 302)	max. 100	mm/min
Temperaturbeständigkeit	-30°C bis 95°C	°C
Zugfestigkeit	>25	kPa
Bruchdehnung	>45	%
Stauchhärte	>5	kPa
Wärmeleitfähigkeit	ca. 0,036	W/mK



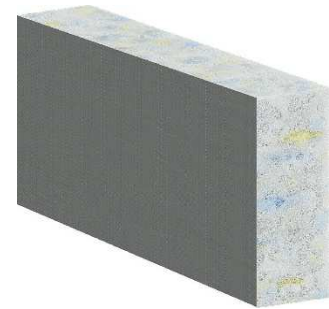
Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen zum Zeitpunkt der Erstellung. Sofern nicht ausdrücklich vereinbart, stellen sie jedoch keine Zusicherung im Rechtssinne dar.

08.06.2020

## Audioflex® Verbundschaum PO90

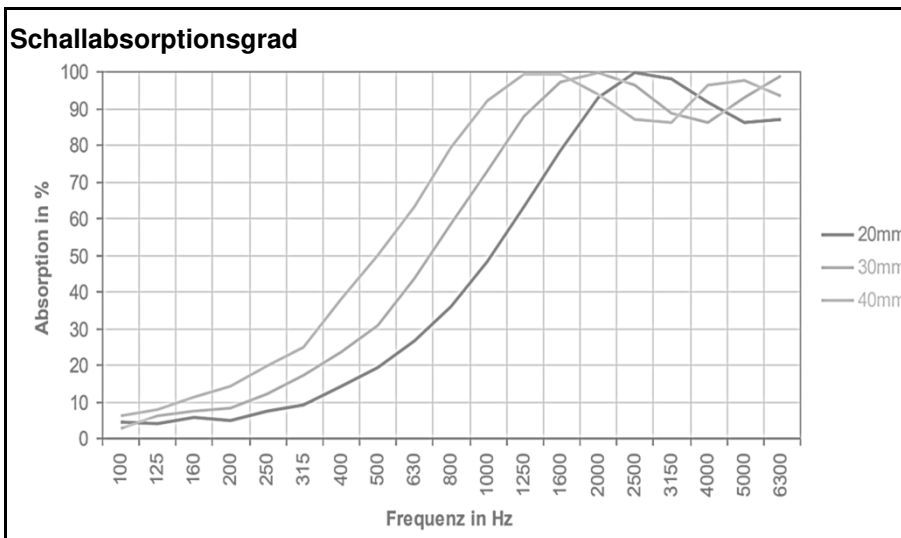
**Beschreibung:** Verbundschaum besteht aus Schneiderresten von PUR-Neuschäumen und besitzt eine sehr hohe Dichte. Er hat durch seine offenporige Struktur sehr gute schalldämmende Eigenschaften, ist temperaturbeständig, langlebig und dauerelastisch. Diverse Kaschiermöglichkeiten mit anderen Materialien bestehen.

**Anwendung:** Schalldämmung für Wärmepumpen, Klima- und Lüftungstechnik, Trittschall, etc.



### Spezifikation

Stärke	> 6,0	mm
Abmessungen	max. 2000x1000	mm
Dichte	ca. 90	kg/m <sup>3</sup>
Brandverhalten (MVSS 302)	max. 100	mm/min
Temperaturbeständigkeit	-30°C bis 95°C	°C
Zugfestigkeit	>60	kPa
Bruchdehnung	>50	%
Stauchhärte	>12	kPa
Wärmeleitfähigkeit	ca. 0,035	W/mK



Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen zum Zeitpunkt der Erstellung. Sofern nicht ausdrücklich vereinbart, stellen sie jedoch keine Zusicherung im Rechtssinne dar.

08.06.2020