bluefiber
smart acoustic technology

Produktinformation

bluefiber **wool 30**

Artikelnummer	01479
Produktbeschreibung	Schallabsorbierende Akustikmatte aus Polyester, thermisch verfestigt, ohne chemische Bindemittel.
Faserzusammensetzung	100% Polyester
Dicke	30 mm
Farbe	black
Raumgewicht	20 kg/m³
Standardformat	1,20 m x 24 m
Verpackungseinheit	Rolle in Folie
Menge pro Verpackungseinheit	1 Rolle

bluefiber
smart acoustic technology

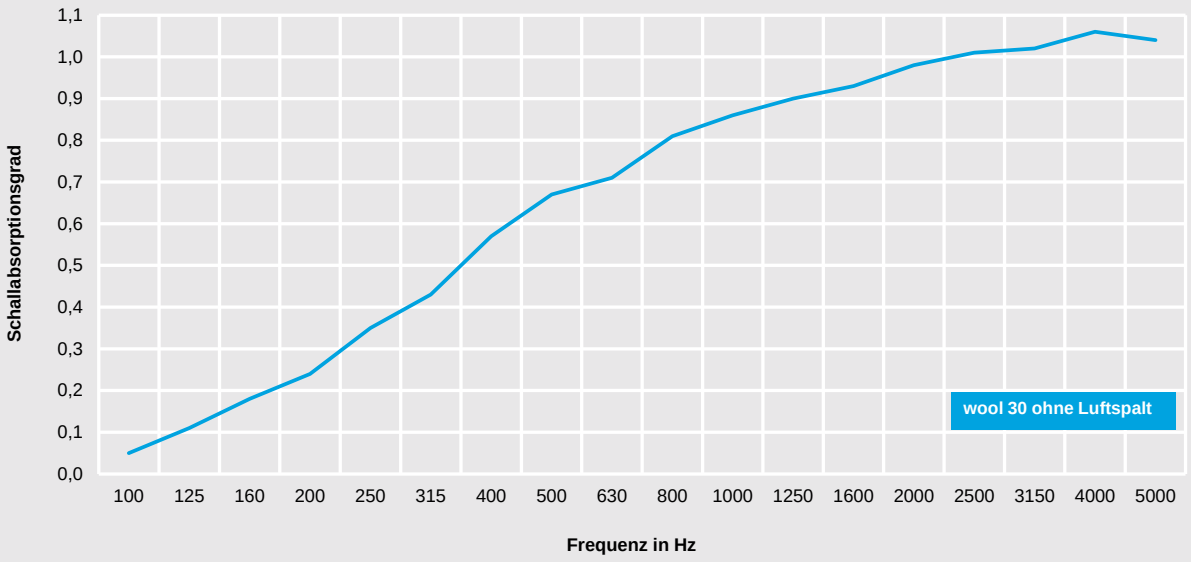
Produktinformation

bluefiber **wool 30**

	ohne Luftspalt zum Hallraumboden
Bewerteter Schallabsorptionsgrad DIN EN ISO 11654	C I α_w = 0,65 (MH)
NRC ASTM C423	0,70
SAA ASTM C423	0,71

Längenbezogener Strömungswiderstand DIN EN ISO 9053-1	≥ 12,0 kPa s/m²

Schallabsorption im Hallraum nach DIN EN ISO 354



bluefiber
smart acoustic technology

Produktinformation

bluefiber **wool 30**

Brandverhalten* DIN EN 13501-1	B-s2, d0

	Anforderungen deutsches AgBB-Schema (2021)	Anforderungen französische VOC Klasse A+	Anforderungen belgische VOC-Verordnung
Emissionsverhalten DIN EN 16516	✓	✓	✓

Wärmeisolationsfaktor R-Wert (10 °C) geprüft in Anlehnung an DIN EN 12667	0,91 m² K/W
Wärmeleitfähigkeit λ (10 °C) geprüft in Anlehnung an DIN EN 12667	0,033 W/(m·K)
Einwirkung von Mikroorganismen DIN EN ISO 846 – Verfahren A und C	inert gegenüber Pilz- und Bakterienwachstum

This information is provided in good faith but Sandler cannot guarantee its accuracy or completeness. The end user is advised to evaluate the product and use it only in compliance with all applicable laws and regulations. Packaging/delivery quantities differing from standard might cause a decrease in thickness. The above mentioned data refer to developmental product and may be changed without prior notice.

* In compliance with the applicable classification report.

SA 2022-02