

DATENBLATT

aPerf® board colour-25/ 3200 anthrazit

Artikelnummer Kaschierung	3776
Produktbeschreibung	Schallabsorbierendes Akustikboard aus Polyester, thermisch & mechanisch verfestigt, ohne chemische Bindemittel. Geglättete Oberfläche. Einseitig farbige Oberflächenkaschierung.
Faserzusammensetzung	100% Polyester
Dicke	25 mm
Vlieskern	anthrazit
Farbe	dark red/ autumn brown/ lemon yellow/ bright green/ mint green/ stone beige/ sky blue/ midnight blue
Gewicht	3200 g/m ²
Format	2,07 m x 3,07 m
Verpackungseinheit	Palette
Menge pro Verpackungseinheit	30 Platten

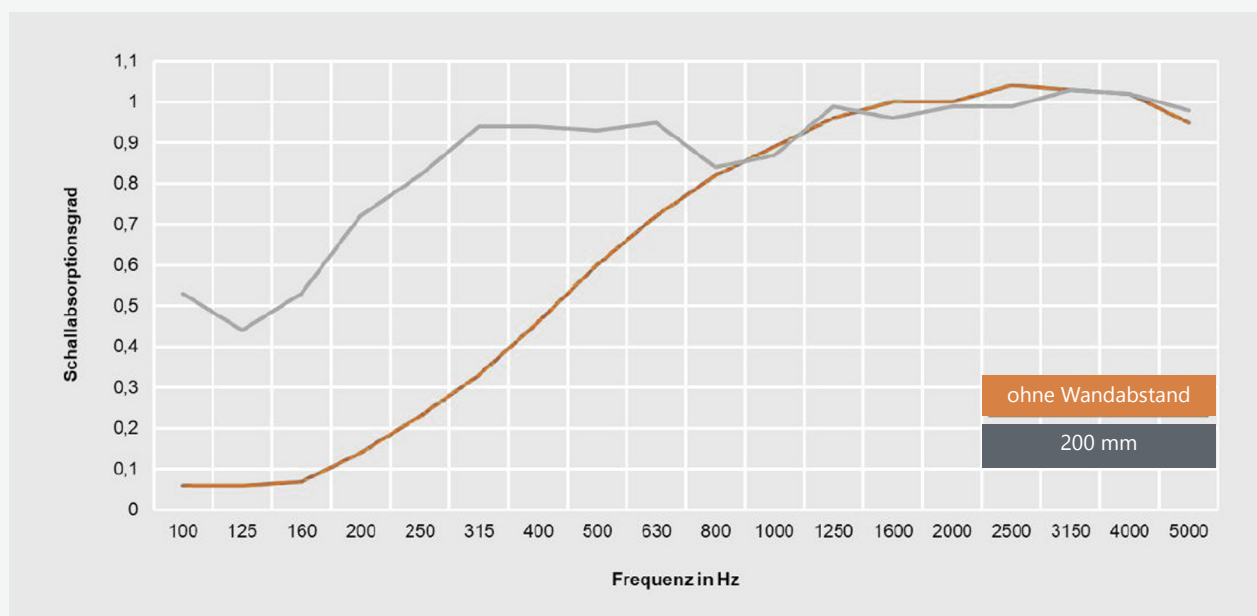
DATENBLATT

aPerf® board colour-25/ 3200 anthrazit

	ohne Wandabstand	200 mm Wandabstand
Bewerteter Schallabsorptionsgrad DIN EN ISO 11654	D $\alpha_w = 0,55$ (MH)	A $\alpha_w = 0,95$
NRC ASTM C423	0,70	0,90
SAA ASTM C423	0,68	0,91

Spezifischer Strömungswiderstand DIN EN ISO 9053-1	1099 Pa s/m
Längenbezogener Strömungswiderstand DIN EN ISO 9053-1	44,0 kPa s/m ²

Schallabsorption im Hallraum nach DIN EN ISO 354



DATENBLATT

aPerf® board colour-25/ 3200 anthrazit

Brandverhalten der Trägerplatte* 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	✓	✓	✓

Diese Informationen werden nach bestem Wissen zur Verfügung gestellt, aber a&i kann nicht für deren Richtigkeit oder Vollständigkeit garantieren. Dem Endbenutzer wird empfohlen, das Produkt zu bewerten.

Abweichungen bei Verpackungen/Liefermengen können zu einer Verringerung der Dicke führen.

Die oben genannten Daten beziehen sich auf ein Entwicklungsprodukt und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

* Dies geschieht in Übereinstimmung mit dem entsprechenden Klassifizierungsbericht.