

DATENBLATT

SmartPerf® -19/ 3200 wood oak

Artikelnummer	1113110.501951
Produktbeschreibung	Schallabsorbierendes Akustikpanel aus Polyester, thermisch & mechanisch verfestigt, ohne chemische Bindemittel. Einseitig mikroperforierte Oberflächenkaschierung.
Faserzusammensetzung	100% Polyester
Dicke	19 mm
Beschichtung	Eichenholz furnier
Gewicht	3200 g/m ²
Lieferformat	1,25 m x 3,07 m
Nutzbares Format	1,22 m x 3,04 m
Verpackungseinheit	Palette
Menge pro Verpackungseinheit	30 Platten

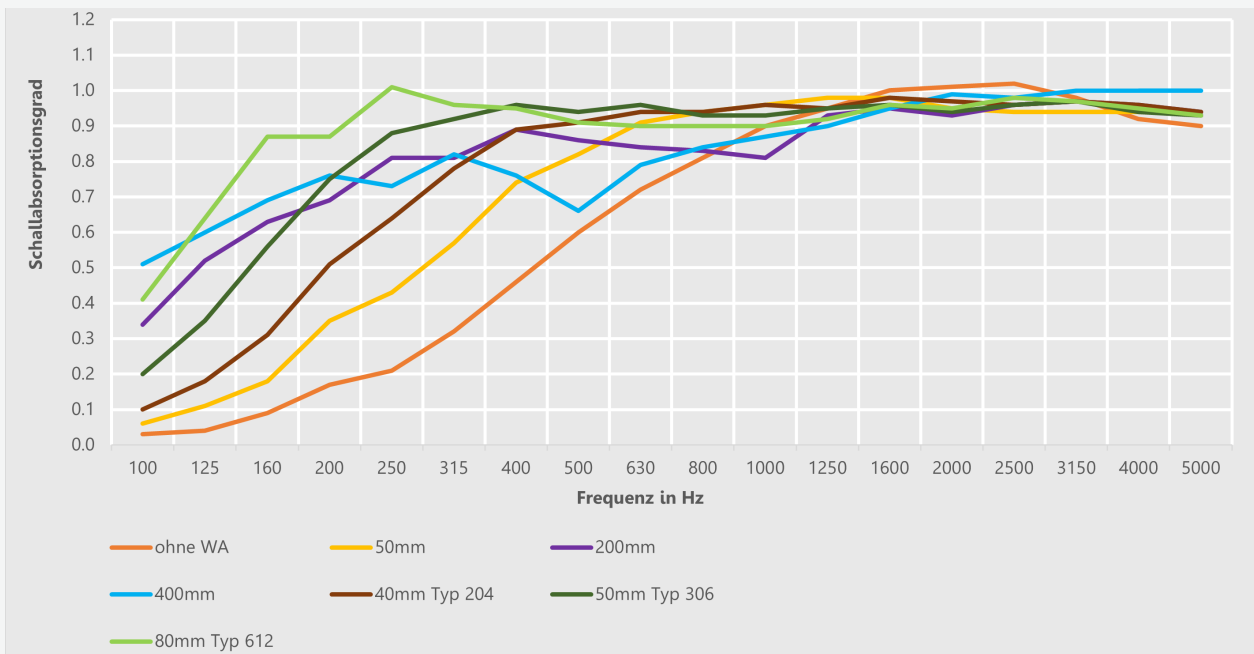
DATENBLATT

SmartPerf® -19/ 3200 wood oak

Wandabstand (WA)*	ohne WA	40 mm Typ 204	50 mm WA	50 mm Typ 306	80 mm Typ 612	200 mm WA	400 mm WA
Schallabsorptionsgrad aw DIN EN ISO 11654	D 0,55	A 0,90	C 0,75	A 0,95	A 0,95	A 0,90	B 0,85
NRC ASTM C423	0,70	0,85	0,80	0,90	0,95	0,85	0,80
SAA ASTM C423	0,68	0,87	0,80	0,92	0,93	0,86	0,84

*Der Wandabstand ist inklusive Platte zu verstehen.

Schallabsorption im Hallraum nach DIN EN ISO 354



*weitere Infos auf Anfrage

DATENBLATT

SmartPerf® -19/ 3200 wood oak

Brandverhalten*
DIN EN 13501-1

B – s1, d0

Emissionsverhalten
DIN EN 16516

Anforderungen
deutsches AgBB-
Schema (2021)

Anforderungen
französische
VOC Klasse A+

Anforderungen
belgische
VOC-Verordnung

✓

✓

✓

Einwirkung von Mikroorganismen
DIN EN ISO 846 – Verfahren A und C

inert gegenüber Pilz- und Bakterienwachstum

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.