

## DATENBLATT

### SmartPerf®-19 / 3200 decor oak

#### Produktbeschreibung

Schallabsorbierendes Akustikpanel aus Polyester, thermisch & mechanisch verfestigt, ohne chemische Bindemittel. einseitig mikroperforierte Oberflächenkaschierung.

Faserzusammensetzung	100% Polyester
Dicke	19 mm
Farbe	Eichenholzdekor
Gewicht	3200 g/m <sup>2</sup>
Lieferformat	1,25 m x 3,07 m
Nutzbare Format	1,22 m x 3,04 m
Verpackungseinheit	Palette
Menge pro Verpackungseinheit	30 Platten



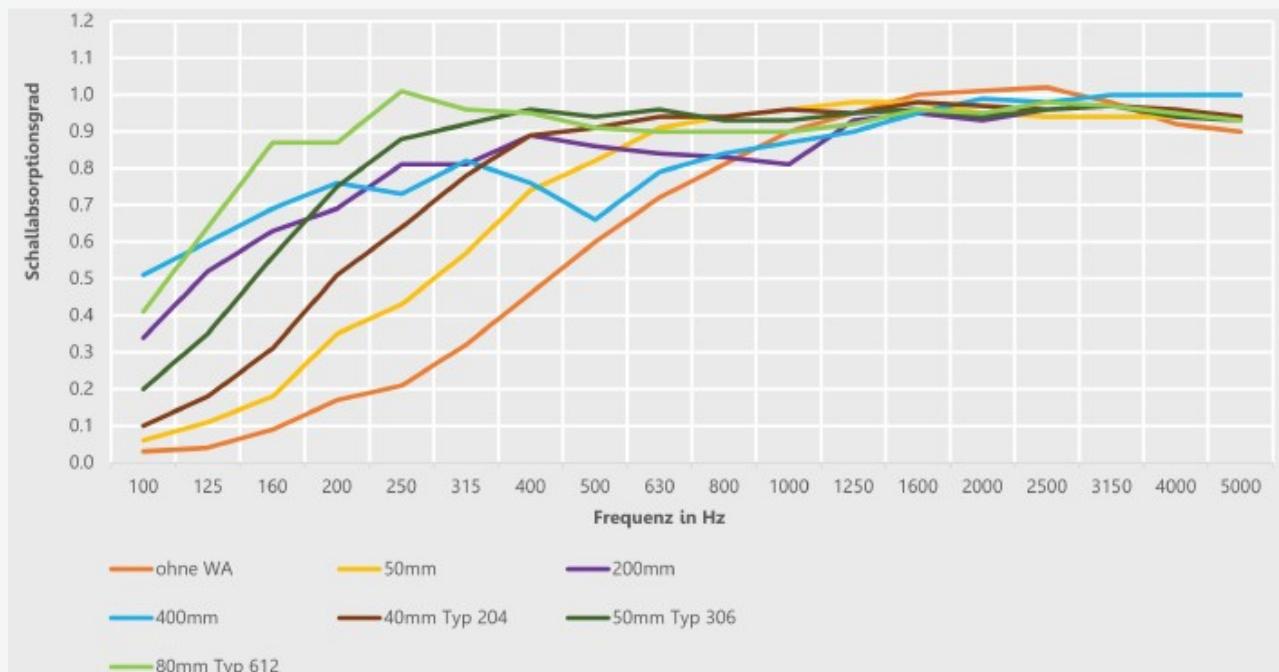
## DATENBLATT

### SmartPerf®-19 / 3200 decor 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 DIN EN ISO 11654	D   0,55	A   0,90	B   0,75	B   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 decor oak

Brandverhalten\*

B – s1, d0

DIN EN 13501-1

Anforderungen  
deutsches AgBB-  
Schema (2021)

Anforderungen  
französische  
VOC Klasse A+

Anforderungen  
belgische  
VOC-Verordnung

Emissionsverhalten

✓

✓

✓

Einwirkung von Mikroorganismen

inert gegenüber Pilz- und Bakterienwachstum

DIN EN ISO 846 – Verfahren A und C

Diese Informationen werden nach bestem Wissen zur Verfügung gestellt, aber BKR 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.