

## Admonter Acoustics DOT Naturholz Akustikplatten Begleitinformation zur CE-Kennzeichnung nach EN 13986

Holzart Decklage	Gesamtstärke <mm>	Wärmeleitfähigkeit $\lambda$ <W/m K>***	Luftschalldämmung R <dB>***	Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl feucht***	Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl trocken***	Technische Klasse	Brandverhalten EN 13501			Formaldehydklasse EN717-2	Gehalt an Pentachlorphenol	Schallabsorptionsgrad***
							Rohdichte <kg/m <sup>3</sup> >	Dicke <mm>	Brandklasse			
Fichte Alt gebürstet	19	0,12	NPD	1	1	SWP/2 NS (nicht tragend)	≥ 400	≥ 18	**C-s2, d0	E1	≤ 5 ppm	0,40/0,35
Altholz gehackt H2	19	0,12	NPD	1	1				**C-s2, d0			
Altholz Wurmstich gebürstet	19	0,12	NPD	1	1				*D-s2, d0			
Eiche gebürstet	19	0,12	NPD	1	1				*D-s2, d0			
Fichte stark gebürstet	19	0,12	NPD	1	1				**C-s2, d0			
Altholz sonnenverbrannt gebürstet	19	0,12	NPD	1	1				*D-s2, d0			

\*) Anmerkung zur Brandklasse:

Die Brandklasse entspricht der Tabelle 1 der Entscheidung der Kommission 2003/43/EG vom 17. Januar 2003 (OJEU L13 vom 18. 1. 2003), berichtigt durch Corrigendum (OJEU L33 vom 08. 02. 2003) und ergänzt durch die Entscheidung der Kommission 2007/348/EG vom 15. Mai 2007 (OJEU L 131 vom 23. 05. 2007)

Einbau ohne Luftspalt hinter dem Element:

Die angegebene Brandklasse gilt für Massivholzplatten mit Ausnahme von Bodenbelägen, die ohne Luftspalt direkt auf ein Material der Klasse A1 oder A2-s1, d0 mit einer Mindestdichte von 10kg/m<sup>3</sup> oder wenigstens der Klasse D-s2, d0 mit einer Mindestdichte von 400 kg/m<sup>3</sup> befestigt sind. Ein Untergrund aus einem Zellulose-Wärmedämmstoff mindestens der Klasse E darf einbezogen werden, falls unmittelbar hinter dem Holzwerkstoff eingebaut; das gilt jedoch nicht bei Bodenbelägen.

Einbau mit beliebig starken offenem oder geschlossenem Luftspalt hinter dem Element:

Die angegebene Brandklasse gilt für Massivholzplatten  $\geq$  18mm mit Ausnahme von Bodenbelägen, bei welchen das rückseitig an den Hohlraum angrenzende Produkt mindestens der Klasse D-s2, d2 mit einer Mindestrohndichte von 400 kg/m<sup>3</sup> entspricht.

\*\*) Anmerkung zur Brandklasse: Nur gültig mit werkseitiger Oberfläche (Roh= D-s2, d0) geprüft nach EN 1350

Einbau mit rückseitigem Luftspalt zulässig

\*\*\*) Basis der angegebenen Werte sind Mittelwerte der Rohdichte – dadurch können sich naturbedingt Abweichungen ergeben!

Admont, Juli 2022

Naturholzböden  
Floors

Naturholzplatten  
Elements

Naturholz Akustikplatten  
Acoustics

Naturholzstiegen  
Stairs

Naturholztüren  
Doors

Admonter Holzindustrie AG

Sägestraße 539 | 8911 Admont, Austria  
+43 (0) 3613 3350 | info@admonter.at

FN237499p Landesgericht Leoben, Gerichtsstand Liezen | UID-Nr.: ATU57198366  
Raiffeisenbank Admont, IBAN: AT88 3800 1000 0002 7276 | BIC: RZSTAT213001