

## ACOUSTIC DOT - 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 EN1717-2	Gehalt an Pentachlorphenol	Schallabsorptionsgrad ***
							Rohdichte <kg/m³>	Dicke <mm>	Brandklasse			
Fichte Alt gebürstet	19	0,12	0	1	1	SWP/2 NS (nicht tragend)	≥ 400	≥ 18	** C-s2, d0	E1	≤ 5 ppm	0,40/0,35
Altholz Lärche gebürstet	19	0,12	0	1	1				** C-s2, d0	E1		
Altholz gehackt H2	19	0,12	0	1	1				** C-s2, d0	E1		
Altholz Wurmstich gebürstet	19	0,12	0	1	1				* D-s2, d0	E1		
Eiche gebürstet	19	0,12	0	1	1				* D-s2, d0	E1		
Fichte stark gebürstet	19	0,12	0	1	1				** C-s2, d0	E1		
Altholz												
Sonnenverbrannt gebürstet	19	0,12	0	1	1				* D-s2, d0	E1		

### \*) 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/m³ oder wenigstens der Klasse D-s2, d0 mit einer Mindestdichte von 400 kg/m³ 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**  $\geq 18\text{mm}$  mit Ausnahme von Bodenbelägen, bei welchen das rückseitig an den Hohlraum angrenzende Produkt mindestens der Klasse D-s2, d2 mit einer Mindestdichte von 400 kg/m³ entspricht.

### \*\*) Anmerkung zur Brandklasse:

Nur gültig mit werkseitiger Oberfläche (Roh= D-s2, d0)

geprüft nach EN 13501

Einbau mit rückseitigem Luftspalt zulässig

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

Admont, 01. März 2019

**Admonter**

Holzindustrie AG

8911 Admont / Austria, Sägestraße 539

phone: +43(0)3613/3350-0, fax: +43(0)3613/3350-119, e-mail: info@admonter.at

FN237499p (LG Leoben) Gerichtsstand Liezen, UID-Nr.: ATU57198366

Bankverbindung: Raiffeisenbank Admont, IBAN: AT88 3800 1000 0002 7276, BIC: RZSTAT2G001

