

ADMONTOR FLOORS

HOLZART	Stärke (mm)	Gewicht [kg/m ²]	Holzfeuchte [%]	Wärmeleitfähigkeit Lambda [W/m K]	Wärmedurchlasswiderstand R [m ² K/W]	Eindruckfestigkeit [N/mm ²]	Brandverhalten*
Altholz Eiche	15	8,5	7+/-2	0,15	0,100	41	C _f -s1
Altholz Fichte	15	7,0	8+/-2	0,12	0,122	12	F _{fl}
Altholz Wurmstich	15	7,0	8+/-2	0,12	0,125	12	F _{fl}
Eiche bzw. Eiche Twin	10	5,7	7+/-2	0,15	0,067	41	C _f -s1
Eiche small	13	7	7+/-2	0,14	0,094	41	C _f -s1
Eiche Laubholz-Rückseite	15	8,6	7+/-2	0,15	0,100	41	C _f -s1
Eiche Nadelholz-Rückseite	15	7,8	7+/-2	0,14	0,107	41	C _f -s1
Eiche medium small	13	6,9	5+/-2	0,14	0,094	41	C _f -s1
Eiche medium	10	5,7	5+/-2	0,15	0,073	41	C _f -s1
Eiche medium	15	7,7	5+/-2	0,14	0,107	41	C _f -s1
Eiche Marrone	10	5,7	5+/-2	0,15	0,067	39	C _f -s1
Eiche Marrone small	13	6,9	5+/-2	0,14	0,094	39	C _f -s1
Eiche Marrone	15	7,7	5+/-2	0,14	0,107	39	C _f -s1
Esche Laubholz-Rückseite	15	8,6	7+/-2	0,14	0,107	38	C _f -s1
Esche Nadelholz-Rückseite	15	7,8	7+/-2	0,14	0,107	38	C _f -s1
Fichte	15	7	8+/-2	0,12	0,125	12	F _{fl}
Kiefer	15	7,2	8+/-2	0,14	0,107	19	F _{fl}
Lärche	10	5,3	8+/-2	0,14	0,079	20	C _f -s1
Lärche	15	7,8	8+/-2	0,14	0,107	20	C _f -s1
Lärche alt	15	7,8	8+/-2	0,14	0,107	20	C _f -s1
Lärche Grigio	15	7,3	5+/-2	0,14	0,107	18	C _f -s1
Nussbaum bzw. Nussbaum Twin	10	5,6	7+/-2	0,16	0,063	36	C _f -s1
Nussbaum small	13	6,8	7+/-2	0,15	0,087	36	C _f -s1
Nussbaum Laubholz-Rückseite	15	8,3	7+/-2	0,17	0,088	36	C _f -s1
Nussbaum Nadelholz-Rückseite	15	7,6	7+/-2	0,16	0,094	36	C _f -s1
Zirbe	15	6,5	8+/-2	0,12	0,125	12	F _{fl}

ADMONTOR MULTIBOND

HOLZART	AUFBAU	Stärke (mm)	Gewicht [kg/m ²]	Holzfeuchte [%]	Wärmeleitfähigkeit Lambda [W/m K]	Wärmedurchlasswiderstand R [m ² K/W]	Eindruckfestigkeit [N/mm ²]	Brandverhalten*
Eiche	Massiv 9,5 mm	9,5	6,6	7+/-2	0,17	0,057	41	C _f -s1
	2-Schicht	10	5,7	7+/-2	0,15	0,067	41	C _f -s1
	3-Schicht	15	7,8	7+/-2	0,14	0,113	41	C _f -s1
Esche	Massiv 9,5 mm	9,5	6,7	7+/-2	0,17	0,056	38	D _f -s1
	2-Schicht	10	5,5	7+/-2	0,14	0,073	38	C _f -s1
	3-Schicht	15	7,8	7+/-2	0,14	0,107	41	C _f -s1
Lärche	Massiv 9,5 mm	9,5	5,8	8+/-2	0,15	0,065	20	D _f -s1
	2-Schicht	10	5,3	8+/-2	0,14	0,079	20	C _f -s1
	3-Schicht	15	7,8	8+/-2	0,14	0,107	41	C _f -s1

Bei den hier angegebenen Werten handelt es sich um Mittelwerte. Diese sind aufgrund natürlicher Unterschiede in den jeweiligen Holzarten gewissen Schwankungen unterworfen.

ADMONTOR CHEVRON - RHOMBUS

HOLZART	Stärke (mm)	Gewicht [kg/m ²]	Holzfeuchte [%]	Wärmeleitfähigkeit Lambda [W/m K]	Wärmedurchlasswiderstand R [m ² K/W]	Eindruckfestigkeit [N/mm ²]	Brandverhalten*
Eiche	10	9,2	7+/-2	0,18	0,056	41	C _f -s1
Eiche	15	8,6	7+/-2	0,15	0,100	41	C _f -s1
Lärche	10	8,6	8+/-2	0,17	0,059	20	D _f -s1
Lärche	15	7,8	8+/-2	0,14	0,107	20	C _f -s1

Bei den hier angegebenen Werten handelt es sich um Mittelwerte. Diese sind aufgrund natürlicher Unterschiede in den jeweiligen Holzarten gewissen Schwankungen unterworfen.

ONDO FLOORS

HOLZART	Stärke (mm)	Gewicht [kg/m ²]	Holzfeuchte [%]	Wärmeleitfähigkeit Lambda [W/m K]	Wärmedurchlasswiderstand R [m ² K/W]	Eindruckfestigkeit [N/mm ²]	Brandverhalten*
Eiche	13	6,7	7+/-2	0,13	0,098	41	C _f -s1
Eiche Jesper (thermobehandelt)	13	6,6	5+/-2	0,13	0,098	41	C _f -s1

Bei den hier angegebenen Werten handelt es sich um Mittelwerte. Diese sind aufgrund natürlicher Unterschiede in den jeweiligen Holzarten gewissen Schwankungen unterworfen. Details sind den verbindlichen CE-Begleitinformationen zu entnehmen (siehe admonter.com/downloads); *Massiv und 2-Schicht: vollflächige Verklebung

TECHNISCHE WERTE

ELEMENTS

HOLZART	Stärke (mm)	Mittellage	Gewicht [kg/m ²]	Holzfeuchte [%]	Wärmeleitfähigkeit Lambda [W/m K]
Fichte	12	Fichte	5,6	8+/-2	0,12
	15	Fichte	7,1	8+/-2	0,12
	19	Fichte	8,9	8+/-2	0,12
	22	Fichte	10,3	8+/-2	0,12
	24	Fichte	11,3	8+/-2	0,12
	27	Fichte	12,7	8+/-2	0,12
	42	Fichte	19,7	8+/-2	0,12
Fichte ALT	19	Fichte	8,8	8+/-2	0,12
Tanne Rift/Halbrift	19	Nadelholz	9,12	8+/-2	0,12
Tanne Rift/Halbrift keilgezinkt	19	Nadelholz	9,12	8+/-2	0,12
Retro	19	Fichte	8,9	8+/-2	0,12
Lärche	15	Lärche	8,7	8+/-2	0,15
	19	Lärche	11,0	8+/-2	0,15
	24	Fichte	12,3	8+/-2	0,13
	27	Lärche	15,7	8+/-2	0,15
	40	Fichte	19,7	8+/-2	0,13
	42	Fichte	20,8	8+/-2	0,13
Lärche ALT	19	Lärche ALT	10,8	8+/-2	0,14
	40	Fichte	19,6	8+/-2	0,13
Zirbe	19	Fichte	8,5	8+/-2	0,12
	40	Fichte	18,3	8+/-2	0,12
Altholz Wurmstich	19	Fichte	8,9	8+/-2	0,12
	42	Fichte	19,7	8+/-2	0,12
Altholz	19	Fichte	8,8	8+/-2	0,12
	42	Fichte	19,6	8+/-2	0,12
Altholz Eiche	19	Fichte	10,4	7+/-2	0,14
Altholz Erle grau	21	Fichte	10,5	7+/-2	0,13
Altholz sonnenverbrannt	22	Fichte	10,3	7+/-2	0,12
Altholz gehackt H2	20	Fichte	9,4	7+/-2	0,12
Altholz gehackt H3 und H4	22	Fichte	10,4	7+/-2	0,12
Eiche	15	Fichte	8,7	7+/-2	0,15
	19	Nadelholz	10,4	7+/-2	0,14
	19	Laubholz bzw. Möbelplatte	13,1	7+/-2	0,17
	29	Nadelholz	15,1	7+/-2	0,13
	40	Nadelholz	20,4	7+/-2	0,13
	15	Nadelholz	8,6	5+/-2	0,15
Eiche medium	19	Nadelholz	10,3	5+/-2	0,14
	29	Nadelholz	15,0	5+/-2	0,13
	40	Fichte	20,3	5+/-2	0,13
Esche	15	Fichte	8,8	7+/-2	0,15
	19	Nadelholz	10,5	7+/-2	0,14
	19	Esche	13,3	7+/-2	0,17
	29	Nadelholz	15,1	7+/-2	0,13
	40	Fichte	20,4	7+/-2	0,13
Nussbaum	15	Nadelholz	8,4	7+/-2	0,14
	19	Nadelholz	10,1	7+/-2	0,14
	29	Nadelholz	14,8	7+/-2	0,13
	40	Fichte	20,1	7+/-2	0,13

ACOUSTICS

ACOUSTICS	Stärke (mm)	Mittellage	Gewicht [kg/m ²]	Holzfeuchte [%]
PREMIUM	33		4,4	8+/-2
DOT	19		8,56	8+/-2
LINEAR	19		11,14	8+/-2

*BRANDKLASSIFIZIERUNG



Gemäß ÖNORM EN 13501-1:2009 können Admonter FLOORs hinsichtlich ihres Brandverhaltens unter folgenden Voraussetzungen grundsätzlich in die Euroklasse C_{fl}-s1 eingereiht werden:

- **Stärken:** 10, 13 und 15 mm
- **Werksseitige Oberfläche:** natur geölt, natur geölt easy care, natur geölt pro care oder matt lackiert
- Installation ausschließlich als Bodenbelag auf Zementstrich-Untergrund oder einem alternativen Untergrund mit Brandverhalten A1_{fl} oder A2_{fl} mit einer Mindestrohdichte von 1350 kg/m³.
- **Verlegeart:** 2-Schicht Produkte vollflächig verklebt

Details sind den verbindlichen CE-Begleitinformationen zu entnehmen (siehe admonter.com/downloads)