Admonter

Concetti di stanze in legno naturale su pavimento, parete e soffitto

ELEMENTS/NHP Informazioni di accompagnamento per la marcatura CE secondo ÖNORM EN 13986:2015

Tipo di legno strato superiore	Tipo di legno anima	Spessore (mm)	Lambda λ <W/m K>**	Isolamento acustico per via aerea R <dB>**	Il vapore acqueo coefficiente di resistenza alla diffusione bagnato**	Il vapore acqueo resistenza alla diffusione a secco**	Classe tecnica	Comportamento al fuoco EN 13986 tavolo 8			Classe formaldeide EN717-2	Contentuto di pentachloro-fenolo	Sonicogrado di assorbimento
								Densità <kg/m²>	Spessore <mm>	Classe fuoco*			
Legno vecchio Ontano grigio	NH	21	0,13	27,2	69	197	SWP/2 NS (non incinta)	≥ 400	≥ 12	D - s2, d0	E1 (<0,1 ppm)	≤ 5 ppm	250 - 500 Hz 0,10 1000 – 2000 Hz 0,30
Frassino	NH	15	0,14	26,1	78	208							
		19	0,14	27,4	76	206							
		29	0,14	29,4	73	203							
		40	0,13	31,0	71	201							
	SP	19	0,17	28,5	88	218							
		29	0,17	30,9	88	218							
	ES	19	0,17	28,5	89	219							
Rovere	NH	15	0,15	26,1	80	210							
		19	0,15	27,6	79	209							
		29	0,14	29,1	75	205							
		40	0,14	31,0	74	204							
	SP	19	0,17	28,7	91	221							
		29	0,17	31,0	90	220							
	EI	19	0,17	29,0	89	219							
Noce americano	NH	15	0,16	26,6	86	216							
		19	0,14	27,1	74	204							
		29	0,14	29,3	78	208							
		40	0,14	31,0	76	206							
Abete inv.	NH	19	0,12	26,4	67	193							
Rovere medium	NH	19	0,14	27,2	75	205							
Tavola per mobil Rovere	EI	19	0,17	29,0	89	219							
	EI	28	0,17	30,7	89	219							
Tavola per mobil Frassino	ES	19	0,17	28,5	89	219							
	ES	28	0,17	30,8	89	219							

admonter.com

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

Admonter

Concetti di stanze in legno naturale su pavimento, parete e soffitto

ELEMENTS/NHP Informazioni di accompagnamento per la marcatura CE secondo ÖNORM EN 13986:2015

Tipo di legno strato superiore	Tipo di legno anima	Spessore (mm)	Lambda λ <W/m K>**	Isolamento acustico per via aerea R <dB>**	Il vapore acqueo coefficiente di resistenza alla diffusione bagnato**	Il vapore acqueo resistenza alla diffusione a secco**	Classe tecnica	Comportamento al fuoco EN 13986 tavolo 8			Classe formaldeide EN717-2	Contentuto di pentachloro-fenolo	Sonicogrado di assorbimento
								Densità <kg/m²>	Spessore <mm>	Classe fuoco*			
Tavola per mobil Frassino di cuore	ES	19	0,17	28,5	89	219	SWP/2 NS (non incinta)	≥ 400	≥ 12	D - s2, d0	E1 (<0,1 ppm)	≤ 5 ppm	250 - 500 Hz 0,10 1000 – 2000 Hz 0,30
	ES	28	0,17	30,8	89	219							
Tavola per mobil Noce americano	NU	19	0,16	28,1	84	214							
	NU	28	0,16	30,4	84	214							
Larice inv.	NH	19	0,14	27,2	75	205							
		40	0,14	31,8	71	201							
Legno vecchio	NH	19	0,12	26,4	67	193							
		22	0,12	26,7	67	193							
		22	0,12	27,2	67	193							
		42	0,12	30,6	67	193							
Legno vecchio rustic	NH	19	0,12	26,4	67	193							
Abete	NH	12	0,12	23,5	67	193	SWP/3 NS (non incinta)						
		15	0,12	25,0	67	193							
		19	0,12	26,4	67	193							
		22	0,12	27,2	67	193							
		24	0,12	27,7	67	193							
		27	0,12	28,3	67	193							
		42	0,12	30,6	67	193							
Legno vecchio asciugato dal sole grigio	NH	22	0,12	27,2	67	193	SWP/2 NS (non incinta)						
Legno vecchio asciugato dal sole marrone	NH	22	0,12	27,2	67	193							
Legno vecchio asciugato dal sole spazzolato	NH	22	0,12	27,2	67	193							
Legno vecchio spaccato H2	NH	19	0,12	26,4	67	193							
		20	0,12	26,6	67	193							
Legno vecchio spaccato H3	NH	19	0,12	26,4	67	193							
		20	0,12	27,1	66	191							
Legno vecchio spaccato H4	NH	19	0,12	26,4	67	193							
		20	0,12	27,1	66	191							

admonter.com

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

Admonter

Concetti di stanze in legno naturale su pavimento, parete e soffitto

ELEMENTS Informazioni di accompagnamento per la marcatura CE secondo ÖNORM EN 13986:2015

Tipo di legno strato superiore	Tipo di legno anima	Spessore (mm)	Lambda λ <W/m K>**	Isolamento acustico per via aerea R <dB>**	Il vapore acqueo coefficiente di resistenza alla diffusione bagnato**	Il vapore acqueo resistenza alla diffusione a secco**	Classe tecnica	Comportamento al fuoco EN 13986 tavolo 8			Classe formaldeide EN717-2	Contentuto di pentachloro-fenolo	Sonicogrado di assorbimento
								Densità <kg/m²>	Spessore <mm>	Classe fuoco*			
Legno vecchio con tarli	NH	19	0,12	26,6	67	193	SWP/2 NS (non incinta)	≥ 400	≥ 12	D - s2, d0	E1 (<0,1 ppm)	≤ 5 ppm	250 - 500 Hz 0,10 1000 – 2000 Hz 0,30
		42	0,12	30,6	67	193							
Legno vecchio Rovere	NH	19	0,15	27,6	79	209							
Cirmolo	NH	19	0,12	25,9	63	183							
		40	0,12	28,0	64	183							
Larice	NH	15	0,14	26,3	76	206	SWP/3 NS (non incinta)						
		19	0,14	27,2	75	205							
		24	0,15	28,3	74	204							
		27	0,14	29,0	73	203							
		40	0,13	30,9	70	200							
		42	0,13	31,1	69	199							
Abete bianco	NH	19	0,12	26,3	67	192	SWP/2 NS						

NH=Conifera
SP=Compensato

*) Nota sulla classe di fuoco:
Le classi di fuoco corrispondono alla tabella 1 della decisione 2003/43 / CE della Commissione, del 17 gennaio 2003 (GUUE L13 del 18. 1. 2003), rettificata da rettifica (GUUE L33 dell'8.02.2003) integrato dalla decisione 2007/348 / CE della Commissione, del 15 maggio 2007 (GU L 131 del 23 maggio 2007)

Installazione senza traferro dietro l'elemento:
La classe antincendio specificata si applica ai pannelli in legno massello, ad eccezione dei rivestimenti per pavimenti che non presentano traferro direttamente su un materiale di Classe A1 o A2-s1, d0 con una densità minima di 10 kg / m³ o almeno le classi D-s2, d0 sono fissate con una densità minima di 400 kg / m³. Un substrato costituito da un materiale isolante in cellulosa di almeno classe E può essere incluso, se immediatamente dietro"
Materiale di legno incorporato; tuttavia, questo non si applica alle coperture del pavimento.

Installazione con intercapedine chiusa o aperta non oltre 22 mm dietro l'elemento: la classe di fuoco specificata si applica ai pannelli in legno massello ad eccezione dei rivestimenti per pavimenti, che sono la parte posteriore della cavità prodotto adiacente di almeno classe A2-s1, d0 con una densità minima di 10 kg / m3.

Installazione con spazio d'aria chiuso arbitrariamente forte dietro l'elemento: la classe di fuoco specificata si applica a pannelli di legno massiccio> = 15 mm ad eccezione dei rivestimenti per pavimenti, dove la parte posteriore della cavità prodotto adiacente di almeno classe D-s2, d2 con una densità minima di 400 kg / m3.
Installazione con spazio d'aria chiuso arbitrariamente forte dietro l'elemento: la classe di fuoco specificata si applica a pannelli di legno massiccio> = 18 mm ad eccezione dei rivestimenti per pavimenti, dove la parte posteriore della cavità prodotto adiacente di almeno classe D-s2, d2 con una densità minima di 400 kg / m3.
Classe utilizzata come rivestimento per pavimenti: Dfl-s1, si applica a pannelli di legno massiccio quando viene utilizzato come rivestimento per pavimenti. In conformità con la decisione della Commissione 2000/147 / CE, allegato, tabella 2.

**) La base dei valori indicati sono valori medi della densità apparente - ciò può comportare deviazioni naturali!
**) È consentita l'interpolazione lineare tra gli spessori della piastra

Admont, Giugno 2022

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