



FINSA

soluzioni in legno

MEDILAND LP

DATI TECNICI - VALORI MEDI

Rev: 04/09/2014

PROPRIETA'	METODO DI PROVA	UNITA'	SPESSORI mm			
			10/12	>12/19	>19/30	>30/38
DENSITA' (*)	EN 323	kg/m ³	720	690/640	630/620	620
TRAZIONE INTERNA	EN 319	N/mm ²	0,60	0,55	0,55	0,50
RESISTENZA ALLA FLESSIONE	EN 310	N/mm ²	22	20	18	17
MODULO DI ELASTICITA'	EN 310	N/mm ²	2500	2200	2100	1900
RIGONFIAMENTO 24 H.	EN 317	%	15	12	10	8
STABILITA' DIMENSIONALE LUNGHEZZA/LARGHEZZA	EN 318	%	0,4	0,4	0,3	0,3
STABILITA' DIMENSIONALE SPESSORE	EN 318	%	4	4	3	3
TRAZIONE SUPERFICIALE	EN 311	N/mm ²	1,2	1,2	1,2	1,2
ASSORBIMENTO SUPERFICIALE (ENTRAMBE LE SUPERFICIE)	EN 382-1	mm	>150	>150	>150	>150
UMIDITA'	EN 322	%	7+/-3	7+/-3	7+/-3	7+/-3
CONTENUTO IN SILICE	ISO 3340	% Peso	≤ 0,05	≤ 0,05	≤ 0,05	≤ 0,05

TOLLERANZA IN DIMENSIONI NOMINALI

PROPRIETA'	METODO DI PROVA	UNITA'	SPESSORI mm			
			10/12	>12/19	>19/30	>30/38
SPESSORE	EN 324-1	mm	+/-0,2	+/-0,2	+/-0,3	+/-0,3
LUNGHEZZA E LARGHEZZA	EN-324-1	mm	+/- 2 mm/m max +/- 5 mm.	+/- 2 mm/m max +/- 5 mm.	+/- 2 mm/m max +/- 5 mm.	+/- 2 mm/m max +/- 5 mm.
SQUADRO	EN 324-2	mm/m	+/-2	+/-2	+/-2	+/-2
LINEARITA' DEI BORDI	EN-324-2	mm/m	+/-1,5	+/-1,5	+/-1,5	+/-1,5

RESISTENZA ALL'ABRASIONE	METODO DI PROVA	CLASSE	IP NUMERO DI GIRI	WR NUMERO DI GIRI
=	UNE-EN 14323	4		

(*) I VALORI INDICATI SONO DA CONSIDERARSI ORIENTATIVI.

Questi valori fisico-meccanici soddisfano/migliorano i valori stabiliti dalla norma europea EN 622-5:2006, Tabella 3. - Requisiti dei pannelli utilizzati in ambiente secco (Tipo MDF).

MEDILAND LP soddisfa i requisiti della Classe E1 (determinato secondo la EN 120) definiti nella Norma Europea EN 622-1:2003.

MEDILAND LP è certificato dal "Sello de Calidad" per il contenuto di formaldeide dal CTBA n° MQ183.