



FINSA

soluzioni in legno

SUPERPAN TECH ENCOFORM

DATI TECNICI - VALORI MEDI

Rev: 05/10/2012

PROPRIETA'	METODO DI PROVA	UNITA'	SPESSORI mm	
			>13/20	>20/25
DENSITA' (*)	EN 323	kg/m ³	720	710
TRAZIONE INTERNA	EN 319	N/mm ²	0,65	0,65
RESISTENZA ALLA FLESSIONE	EN 310	N/mm ²	28	26
MODULO DI ELASTICITA'	EN 310	N/mm ²	3500	3500
RIGONFIAMENTO 24 H.	EN 317	%	10	10
TRAZIONE SUPERFICIALE	EN 311	N/mm ²	1,1	1,1
UMIDITA'	EN 322	%	8+/-3	8+/-3
CONTENUTO IN FORMALDEIDE CLASSE E1	UNE EN 717-2	mg/(m ² .h)	≤3,5	≤3,5
TEST DI INVECCHIAMENTO ACCELERATO (OPZIONE 1). RIGONFIAMENTO DOPO TEST CICLICO (V313)	EN 321 / EN 317	%	12	11
TEST DI INVECCHIAMENTO ACCELERATO (OPZIONE 1). TRAZIONE INTERNA DOPO TEST CICLICO (V313)	EN 321 / EN 319	N/mm ²	0,22	0,20

TOLLERANZA IN DIMENSIONI NOMINALI

PROPRIETA'	METODO DI PROVA	UNITA'	SPESSORI mm	
			>13/20	>20/25
SPESSORE	EN 324-1	mm	+/- 0,3	+/- 0,3
LUNGHEZZA E LARGHEZZA	EN-324-1	mm	+/- 5	+/- 5
SQUADRO	EN 324-2	mm/m	+/- 2	+/- 2
LINEARITA' DEI BORDI	EN-324-2	mm/m	+/- 1,5	+/- 1,5

RIVESTIMENTO

PROPRIETA'	METODO DI PROVA	UNITA'	SPESSORI mm
RESISTENZA AL GRAFFIO	UNE-EN 14323	N	≥ 1.5
RESISTENZA ALLA FESSURAZIONE	UNE-EN 14323	Rating	≥ 3
RESISTENZA ALLO SPORCO	UNE-EN 14323	Rating	≥ 3

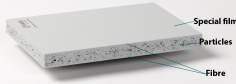
RESISTENZA ALL'ABRASIONE	METODO DI PROVA	CLASSE	IP NUMERO DI GIRI	WR NUMERO DI GIRI
RESISTENZA ALL'ABRASIONE. DECORATIVI LEGNI	UNE-EN 14323	1	≥350	≥ 1000

(*) I VALORI INDICATI SONO DA CONSIDERARSI ORIENTATIVI.

Questi valori fisico-meccanici soddisfano la classificazione P5 definita dalla norma europea EN 312:2010, Tabelle 7 e 8. - Pannelli strutturali per applicazione in ambienti umidi (Tipo P5). Requisiti per le proprietà meccaniche specificate. Requisiti per la resistenza alla umidità.

SUPERPAN TECH ENCOFORM soddisfa i requisiti della Classe E1 (determinato secondo la EN 120) definiti nella Norma Europea EN 622-1:2010.

SUPERPAN TECH ENCOFORM è in possesso del Certificato CE di conformità del controllo di produzione in fabbrica, emesso dall' Organismo Notificatore Europeo AENOR con il n. 0099/CPR/A65/0029.



superPan Tech Encoform es un tablero compuesto por caras externas de MDF e interior de aglomerado, para uso en ambiente húmedo y estructural. especialmente desarrollado para su uso en obras donde se precise encofrar.