

Sono di seguito riportati gli elenchi dei prodotti e/o materiali da costruzione ai quali è attribuita senza dover essere sottoposti a prove la classe di “reazione al fuoco” in relazione alle caratteristiche tecniche specificate.

### PANNELLI A BASE DI LEGNO - CLASSI DI REAZIONE AL FUOCO

Prodotto	Norma EN del prodotto	Condizione di utilizzo finale (9)	Densità minima (kg/m³)	Spessore minimo (mm)	Classe (7) (escluso pavimenti)	Classe (8) (pavimenti)	
Pannello di particelle con legante a base di cemento (1)	EN 634-2	Senza intercapedine d'aria dietro il pannello	1 000	10	B-s1, d0	B <sub>fl</sub> -s1	
Pannello di fibre, dure (1)	EN 622-2	Senza intercapedine d'aria dietro il pannello a base di legno	900	6	D-s2, d0	D <sub>fl</sub> -s1	
Pannello di fibre, dure (3)	EN 622-2	Con intercapedine d'aria chiusa non superiore a 22 mm dietro il pannello a base di legno	900	6	D-s2, d2	D <sub>fl</sub> -s1	
Pannello truciolare (1), (2), (5)	EN 312		Senza intercapedine d'aria dietro il pannello a base di legno	600	9		D-s2, d0
Pannello di fibre, dure e semidure (1), (2), (5)	EN 622-2 EN 622-3						
MDF (1), (2), (5)	EN 622-5						
OSB (1), (2), (5)	EN 300						
Legno compensato (1), (2), (5)	EN 636	-“-	400	9	D-s2, d0	D <sub>fl</sub> -s1	
Pannello di legno massiccio (1), (2), (5)	EN 13353			12			
Pannello di particelle di lino (1), (2), (5)	EN 15197	-“-	450	15	D-s2, d0	D <sub>fl</sub> -s1	
Pannello truciolare (3), (5)	EN 312	Con intercapedine d'aria chiusa o aperta non superiore a 22 mm dietro il pannello a base di legno	600	9	D-s2, d2	—	
Pannello di fibre, dure e semidure (3), (5)	EN 622-2 EN 622-3						
MDF (3), (5)	EN 622-5						
OSB (3), (5)	EN 300						
Legno compensato (3), (5)	EN 636						
Pannello di legno massiccio (3), (5)	EN 13353	-“-	400	9	D-s2, d2	—	
				12			
Pannello truciolare (4), (5)	EN 312	Con intercapedine d'aria chiusa dietro il pannello a base di legno	600	15	D-s2, d0	D <sub>fl</sub> -s1	
Pannello di fibre, semi-dure (4), (5)	EN 622-3						
MDF (4), (5)	EN 622-5						
OSB (4), (5)	EN 300						
Legno compensato (4), (5)	EN 636						
Pannello di legno massiccio (4), (5)	EN 13353	-“-	400	15	D-s2, d1	D <sub>fl</sub> -s1	
					D-s2, d0		
Pannello di particelle di lino (4), (5)	EN 15197	-“-	450	15	D-s2, d0	D <sub>fl</sub> -s1	