

SONO DI SEGUITO RIPORTATI GLI ULTERIORI 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⁽¹⁾ - CLASSI DI REAZIONE AL FUOCO

Pannelli a base di legno ⁽²⁾	Riferimento al grado del prodotto nella norma europea (NE)	Densità minima (kg/m ³)	Spessore minimo (mm)	Classe ⁽³⁾ (ad eccezione dei pavimenti)	Classe ⁽⁴⁾ per i pavimenti
Pannelli agglomerati	EN 312	600	9	D-s2, d0	D _{FL} -s1
Pannelli di fibre di legno duro	EN 622-2	900	6	D-s2, d0	D _{FL} -s1
Pannelli di fibre di legno medio	EN 622-3	600	9	D-s2, d0	D _{FL} -s1
		400	9	E, pass	E _{FL}
Pannelli di fibre di legno dolce	EN 622-4	250	9	E, pass	E _{FL}
Pannelli di fibre MDF ⁽⁵⁾	EN 622-5	600	9	D-s2, d0	D _{FL} -s1
Pannelli agglomerati con cemento ⁽⁶⁾	EN 634-2	1000	10	B-s1, d0	B _{FL} -s1
OSB ⁽⁷⁾	EN 300	600	9	D-s2, d0	D _{FL} -s1
Compensato	EN 636	400	9	D-s2, d0	D _{FL} -s1
Pannelli di legno massiccio	EN 13353	400	12	D-s2, d0	D _{FL} -s1

⁽¹⁾ EN 13986

⁽²⁾ Pannelli a base di legno montati senza intercapedine direttamente su di un supporto costituito da un prodotto di classe A1 o A2-s1, d0 avente una densità minima di 10 kg/m³, o al minimo da un prodotto di classe D-s2, d0 avente una densità minima di 400 kg/m³.

⁽³⁾ Classi di cui alla decisione della Commissione 2000/147/CE, allegato, tabella 1.

⁽⁴⁾ Classi di cui alla decisione della Commissione 2000/147/CE, allegato, tabella 2.

⁽⁵⁾ Pannelli di fibre di legno lavorati a secco; MDF Medium Density Fibre: fibre a media densità.

⁽⁶⁾ Contenuto di cemento pari almeno al 75% della massa.

⁽⁷⁾ Pannelli a fibre orientate.