

PANNELLI DECORATIVI LAMINATI AD ALTA PRESSIONE - CLASSI DI REAZIONE AL FUOCO

Pannelli decorativi laminati ad alta pressione ⁽¹⁾	Descrizione dettagliata del prodotto	Peso specifico (kg/m ³)	Spessore totale minimo (mm)	Classe ⁽²⁾ (esclusi i materiali da pavimentazione)
Pannelli compatti HPL non-FR interni ⁽³⁾	HPL compatto conforme a EN 438-4 tipo CGS	1350	6	D-s2, d0
Pannelli HPL non-FR interni con substrato di legno ⁽³⁾	Pannelli HPL non-FR interni conformi alla norma EN 438-3, fissati con adesivo ad entrambi i lati di un'anima di legno non-FR dello spessore minimo di 12 mm in conformità alla norma EN 13986, utilizzando PVA o un adesivo termoidurente, applicazione di 60-120 g/m ²	Peso specifico minimo dell'anima di legno: 600 Peso specifico minimo HPL: 1350	Anima di legno di 12 mm con HPL ≥0,5 mm, collegata ad entrambi i lati	D-s2, d0
⁽¹⁾ Fissati direttamente (vale a dire, senza intercapedine) ad un materiale con una reazione al fuoco A2-s1, d0 o superiore ed un peso specifico minimo di 600 kg/m ³ ; oppure montato su un supporto rinforzato con legno o metallo, con un'intercapedine non ventilata (vale a dire, aperta solo sul lato superiore) di almeno 30 mm, con la cavità formata in modo tale da avere una reazione al fuoco della classe A2-s1, d0 o superiore. ⁽²⁾ Classi che figurano nella tabella 1 dell'allegato della decisione 2000/147/CE. ⁽³⁾ Conformemente alla norma europea EN 438-7.				

PRODOTTI DI LEGNO DA COSTRUZIONE ⁽¹⁾ - CLASSI DI REAZIONE AL FUOCO

Descrizione dettagliata del prodotto	Peso specifico medio minimo ⁽³⁾ (kg/m ³)	Spessore totale minimo (mm)	Classe ⁽²⁾ (esclusi i materiali da pavimentazione)
Legno da costruzione spianato in modo visuale o meccanico con sezioni trasversali rettangolari foggiate, segando, piallando o con altri metodi o con sezioni trasversali rotonde	350	22	D-s2, d0
⁽¹⁾ Valido per tutti i prodotti oggetto di norme armonizzate. ⁽²⁾ Classi che figurano nella tabella 1 dell'allegato alla decisione 2000/147/CE. ⁽³⁾ Conformemente alla norma EN 13238.			