

«Componente non sostanziale»: un materiale che non costituisce una parte significativa di un prodotto non omogeneo. Un rivestimento con massa per unità di area  $< 1,0 \text{ kg/m}^2$  o spessore  $< 1,0 \text{ mm}$  è considerato un componente non sostanziale.

Due o più rivestimenti non sostanziali adiacenti (ovvero non separati da alcun componente sostanziale) sono considerati come un componente non sostanziale e, pertanto, devono soddisfare in toto i requisiti previsti per i rivestimenti che sono componenti non sostanziali.

Tra i componenti non sostanziali si distingue tra componenti non sostanziali interni e componenti non sostanziali esterni, definiti come segue:

«Componente non sostanziale interno»: un componente non sostanziale che è rivestito su ambedue i lati da almeno un componente sostanziale.

«Componente non sostanziale esterno»: un componente non sostanziale che non è rivestito su un lato da un componente sostanziale.

### **TABELLA 1**

**CLASSI DI REAZIONE AL FUOCO PER I PRODOTTI DA COSTRUZIONE AD ECCEZIONE DEI PAVIMENTI, DEI PRODOTTI DI FORMA LIMEARE DESTINATI ALL'ISOLAMENTO TERMICO, DEI CAVI ELETTRICI (\*)**

CLASSE	METODO(I) DI PROVA	CRITERI DI CLASSIFICAZIONE	CLASSIFICAZIONE AGGIUNTIVA
A1	EN ISO 1182 <sup>(1)</sup> , e	$\Delta T \leq 30 \text{ }^{\circ}\text{C}$ ; e $\Delta m \leq 50 \%$ e $t_f = 0$ (cioè incendio non persistente)	—
	EN ISO 1716	$\text{PCS} \leq 2,0 \text{ MJ.kg}^{-1} \text{ }^{(1)}$ ; e $\text{PCS} \leq 2,0 \text{ MJ.kg}^{-1} \text{ }^{(2) (2a)}$ ; e $\text{PCS} \leq 1,4 \text{ MJ.m}^{-2} \text{ }^{(3)}$ ; e $\text{PCS} \leq 2,0 \text{ MJ.kg}^{-1} \text{ }^{(4)}$	—
A2	EN ISO 1182 <sup>(1)</sup> , o	$\Delta T \leq 50 \text{ }^{\circ}\text{C}$ ; e $\Delta m \leq 50 \%$ ; e $t_f \leq 20\text{s}$	—
	EN ISO 1716; e	$\text{PCS} \leq 3,0 \text{ MJ.kg}^{-1} \text{ }^{(1)}$ ; e $\text{PCS} \leq 4,0 \text{ MJ.m}^{-2} \text{ }^{(2)}$ $\text{PCS} \leq 4,0 \text{ MJ.m}^{-2} \text{ }^{(3)}$ $\text{PCS} \leq 3,0 \text{ MJ.kg}^{-1} \text{ }^{(4)}$	—
	EN 13823 (SBI)	$\text{FIGRA} \leq 120 \text{ W.s}^{-1}$ ; e $\text{LFS} < \text{margine del campione}$ ; e $\text{THR}_{600\text{s}} \leq 7,5 \text{ MJ}$	Produzione di fumo <sup>(5)</sup> ; e Gocce/particelle ardenti <sup>(6)</sup>
B	EN 13823 (SBI); e	$\text{FIGRA} \leq 120 \text{ W.s}^{-1}$ ; e $\text{LFS} < \text{margine del campione}$ ; e $\text{THR}_{600\text{s}} \leq 7,5 \text{ MJ}$	Produzione di fumo <sup>(5)</sup> ; e