



FAQ - Prescrizioni antincendio AICAA

-
- | | | |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> Norma antincendio | <input checked="" type="checkbox"/> Direttiva antincendio | <input type="checkbox"/> Indice |
| <input type="checkbox"/> Nota esplicative antin. | <input type="checkbox"/> Supporti antincendio | <input type="checkbox"/> Stato della tecnica |

Titolo / articolo / cifra / punto: 12-03 / cifra 4.2.1 / punto 3

Tema: Classificazione K (rivestimento)

Data: 18.02.2005

No. 12-001i

Pubblicazione per:

- | | | |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> Commissioni AICAA | <input type="checkbox"/> Autorità cantonali antincendio | <input checked="" type="checkbox"/> Pubblico |
|--|---|--|

Domanda:

Nelle direttive manca la descrizione e la definizione esatta della classificazione K (rivestimenti).

Risposta:

Rivestimenti con funzioni antincendio K rispettivamente EI

Secondo la NE 13501-2, cifra 6.3.3 così come pure la direttiva AICAA in materia antincendio per i materiali e le parti da costruzione „classificazione“, cifra 4.2.1, capoverso 3, la funzione antincendio K definisce la capacità di un rivestimento di pareti o soffitti di proteggere il materiale sottostante in modo che per il tempo stabilito non si incendi, si carbonizzi o subisca altri danni. In particolar modo le piastre antincendio fanno parte dei rivestimenti con funzione antincendio. Il collaudo del rivestimento avviene secondo la NE 14135.

Per i rivestimenti con funzioni antincendio sono utilizzare le seguenti classi di resistenza al fuoco:

K 30 e K 60.

Nell' edizione attuale delle direttive antincendio AICAA attualmente sono utilizzate, per i rivestimenti a funzioni antincendio, le classificazione EI 30 e EI 60 invece di K 30 e K 60. Se per le condizioni d'utilizzo i rivestimenti devono essere di materiale ignifugo, alla descrizione della classificazione sarà integrata l'indicazione „(icb)“. A livello d'utilizzo quindi i rivestimenti con la descrizione K e EI sono equiparabili.

In una prossima edizione delle prescrizioni svizzere in materia antincendio AICAA è prevista una modifica descrizione del fattore antincendio EI con K per la classificazione dei rivestimenti.