

## Numero FAQ: 26-004

### Prescrizioni antincendio AICAA, edizione 2015

### Elenco direttive antincendio 26-15 / Sostanze pericolose

Cifra, Capoverso [4.2, capoverso 3](#)  
 Tema: Muro di schermatura  
 Data della decisione: 21.08.2015

#### Domanda:

Nella direttiva antincendio "Sostanze pericolose" viene citato alla cifra 4.2, cpv.3 "muri di schermatura adeguati", alla cifra 6, cpv.4 "muro di schermatura solido con resistenza al fuoco EI 60 in materiali da costruzione RF1", alla cifra 8.2, cpv.4 "solido con resistenza al fuoco EI 90" ed alla cifra 11.2.6, capoverso 4 "muro di schermatura con resistenza al fuoco EI 60". Nell'appendice alla cifra 3.6.2 è menzionato, come possibilità per lo stoccaggio differenziato, un muro di schermatura almeno EI 60.

Come deve essere realizzato un muro di schermatura per quanto concerne il materiale, la dimensione, la distanza dalle merci stoccate e la comprova della stabilità?

Nella DA "Distanze di sicurezza antincendio Strutture portanti Compartimenti tagliafuoco" alla cifra 3.3.2 e nell'appendice viene definita la stabilità per le pareti formanti compartimento tagliafuoco, questa definizione vale anche per i muri di schermatura?

#### Risposta comitato PA:

Fondamentalmente i muri di schermatura sono da realizzare come descritto sotto nelle rispettive cifre. Siccome i muri di schermatura hanno una funzione di protezione, sono ovviamente da realizzare in modo solido (analogo DA 15-15 cfr. 3.3.2). Le dimensioni risp. l'altezza, la lunghezza e l'allineamento sono da definire e realizzare a dipendenza della rispettiva situazione nel singolo caso, a mano di una valutazione dei rischi o secondo le "Ulteriori disposizioni", per es. SSIGA L1 o ASS RG 450.

**Nota esplicativa / interpretazione**

**FAQ resa pubblica**