

# PROTEZIONE ANTINCENDIO

## a norma e certificata

Knauf Antincendio offre ai professionisti una gamma completa di soluzioni per ogni esigenza di progetto, da elementi come pareti e soffitti la protezione di attraversamenti, impianti e condotte di ventilazione.



[www.knauf.it](http://www.knauf.it)

Una reale protezione passiva dal fuoco richiede soluzioni complete, sicure e certificate. A garantire l'efficacia e la continuità della protezione, infatti non è il singolo componente ma l'intero sistema costruttivo. Anche gli edifici residenziali o, più correttamente, gli edifici ad uso civile, sono soggetti alla normativa antincendio e dunque è necessario adottare una strategia volta a introdurre soluzioni idonee a questo tipo di dinamica già dalla progettazione dell'edificio. La strategia antincendio deve essere parte integrante della progettazione dell'edificio sin dall'inizio e deve tener conto di ogni più piccolo dettaglio, compresi gli attraversamenti di tubazioni, cavi elettrici, canalizzazioni o servizi, nelle pareti come nei solai, previsti sin dall'inizio o aggiunti in corso d'opera.

Per questo la divisione Knauf Antincendio ha messo a punto soluzioni complete e certificate per la protezione passiva dal fuoco, che vanno dalle lastre, agli intonaci, alle pitture intumescenti e agli attraversamenti per realizzare pareti, rivestimenti e controsoffitti. Sfruttando le naturali proprietà isolanti di materiali come il gesso, la vermiculite e la perlite, i tecnici Knauf sono riusciti a raggiungere le più alte prestazioni di resistenza al fuoco con soluzioni leggere, veloci da posare e pulite. Ogni singolo componente del Sistema Knauf Antincendio è inoltre severamente testato dai laboratori e accompagnato dalle certificazioni previste dalle normative in tema di sicurezza antincendio. Con oltre 100 certificazioni, Knauf mette a disposizione

dei professionisti la più ampia gamma di materiali e soluzioni per la protezione dal fuoco oggi disponibile per l'Italia. I sistemi costruttivi Knauf offrono un'ampia gamma di soluzioni anche nel caso di costruzioni già esistenti, rispondendo alle esigenze di adeguamento alle più attuali normative e permettendo interventi di risanamento, recupero e di messa a norma. Naturalmente la riqualificazione può essere ottenuta in varie modalità, utilizzando contropareti in aderenza, contropareti autoportanti svincolate dalla struttura o applicando uno speciale intonaco ignifugo. In questi casi la certificazione ottenuta non riguarda la sola controparete realizzata con i sistemi Knauf ma comprende anche la parete esistente, che contribuisce a garantire le prestazioni certificate permettendo allo stesso tempo di ottenere delle soluzioni più snelle e meno ingombranti. Oltre a rappresentare un punto di riferimento dal punto di vista dei sistemi costruttivi, la Divisione Knauf Antincendio è fortemente impegnata sul fronte della formazione, elemento unificante della strategia aziendale. A progettisti e tecnici Knauf offre inoltre due importanti strumenti: il Manuale di Protezione Passiva, aggiornatissimo e completo di tutte le sue soluzioni antincendio e delle relative certificazioni e l'Elenco delle Certificazioni Antincendio, utilissimo a chi materialmente redige capitolati e studia soluzioni a norma, perché rende disponibili in un unico documento tutte le soluzioni antincendio Knauf certificate, semplificando così il lavoro di progettisti e tecnici.