

FACT SHEET

PROTEZIONE STRUTTURALE ANTINCENDIO



NON ESISTE UNA PROTEZIONE ASSOLUTA CONTRO GLI INCENDI IN CASO D'INCENDIO LE MISURE DI BELFOR EVIDENZIANO LA LORO EFFICACIA!

PROTEZIONE ANTINCENDIO

La sicurezza delle persone è sempre al primo posto. Quanto al resto, le elevate perdite patrimoniali e l'interruzione della produzione a seguito di un incendio costituiscono elementi decisivi per il futuro del danneggiato. Ai danni diretti causati dalle fiamme ne seguono infatti molti altri di tipo indiretto. I gas nocivi, le esalazioni corrosive, i materiali fusi e l'acqua utilizzata per spegnere l'incendio sono le cause principali. La corrosione dei macchinari e delle apparecchiature, odori e impurità di varia natura costringono ad eseguire lavori di risanamento e rinnovazione. Uno studio attuale ha evidenziato che oltre il 70% delle aziende colpite da un grande incendio ha dovuto cessare l'attività nell'arco di 3 anni.

COSA ACCADE IN CASO D'INCENDIO

- Si sprigiona il fumo; da 1m³ di aria si sviluppano 40-60m³ di fumo durante l'incendio. Il fumo/gas combusto (CO₂) misto a materiali sintetici/acidi muriatici (PVC) sviluppa elevati valori tossici.
- Le elevate temperature causano altri pericoli di varia natura.
- Può verificarsi una sovrappressione fino a 2 bar; gli isolamenti antincendio non montati a regola d'arte non resistono alla pressione.

Le morti in caso di incendio sono dovute per il 95% ad avvelenamento da fumo e soltanto per il 5% ad ustioni.



Il fuoco, che non può essere controllato, è sempre catastrofico

LA PROTEZIONE ANTINCENDIO SI FA SEMPRE PIÙ IMPORTANTE A LIVELLO MONDIALE

"Ricorrendo ad eccellenti misure di protezione antincendio è possibile ridurre in modo significativo l'entità dei danni!"



www.belfor.ch

GARANTIRE LA SICUREZZA

Il risanamento ecocompatibile di sostanze da costruzione nocive (amianto, KMF, PCB ecc.) rappresenta spesso il primo passo di un progetto di ristrutturazione.

Consulenza e progettazione di sistemi antincendio strutturali conformi alle normative e ai regolamenti in vigore. Soluzioni economiche e su misura sempre in primo piano.

Installazione e documentazione professionale di sistemi antincendio e messa in sicurezza di vie di fuga tenendo conto di tutte le parti interessate.

Manutenzione delle installazioni per un'ottimale protezione antincendio e agibilità permanente delle vie di fuga – in particolar modo in seguito a interventi di ristrutturazione.

MISURE ANTINCENDIO

BELFOR utilizza i materiali più avanzati ed offre isolamenti di ogni tipo. Indipendentemente dal costruttore, viene cercata e attuata la soluzione migliore tenendo conto delle specifiche esigenze del caso. Compensatori su misura completano l'ampia gamma di isolamenti.

Il secondo settore di competenza di BELFOR è il rivestimento e la protezione di vari materiali. Oltre alle travi e ai puntelli in acciaio, si effettuano rivestimenti di impianti di aerazione, impianti di evacuazione dei fumi, nonché isolamenti di pozzetti di installazione. L'offerta trova nelle seguenti prestazioni un'integrazione perfetta: fughe antincendio di alta qualità, flocculazione professionale di zone di tenuta/pozzetti, serramenti/porte tagliafuoco a completamento dell'ampio pacchetto.

Affidatevi alla nostra competenza e consulenza professionale per realizzare qualsiasi vostra richiesta e desiderio!



BELFOR - VANTAGGI PER LA VOSTRA SICUREZZA

- Ampio know-how da parte dei collaboratori. Continua ricerca, sviluppo e aggiornamento
- Elevato standard tecnologico
- Oltre 40 anni di esperienza
- Offerta di prestazioni allineata al mercato
- Personale addetto al montaggio proprio e con lunga esperienza
- Sistemi antincendio riconosciuti a livello mondiale
- Prevenzione di successo per > 50'000 clienti
- Certificazione ISO 9001/14001/OHSAS 18001
- Membro dell'associazione ISOL SUISSE
- Garanzia delle linee guida sulla sicurezza
- Sinergia nell'associazione europea BELFOR - il nostro personale qualificato specializzato nella protezione antincendio accompagnerà il vostro progetto dalla pianificazione fino al collaudo