

FACT SHEET

SOOT REMOVAL FILM PER LA RIMOZIONE DI CONTAMINANTI INCENDIO



TECNICA INNOVATIVA

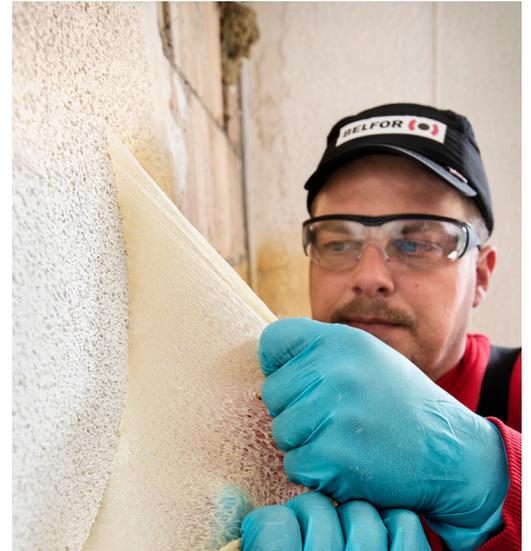
PROCESSO DI RIMOZIONE DI CONTAMINANTI INCENDIO CON PELLICOLA A SECCO

DECONTAMINAZIONE A SECCO

BELFOR ha ideato una speciale tecnica di decontaminazione da fuliggine, basata sull'utilizzo di un'apposita pellicola a secco, denominata SRF (Soot Removal Film), la quale garantisce ottimi risultati soprattutto su superfici porose, su pietra arenaria o legno, in punti di giuntura e di difficile accesso e negli ambienti in cui non è possibile procedere con la più tradizionale bonifica a umido.

BELFOR è Ricerca e Sviluppo.

- «SRF 4 NA»: prodotto privo di ammoniaca
- «SRF 4 UV NA»: resistente ai raggi ultravioletti, può essere rimosso anche dopo diversi giorni.
- SRF Additivo distaccante o Granulato per la rimozione della fuliggine: in caso di oggetti particolarmente sensibili ad agenti chimici o azioni meccaniche (dipinti, affreschi, mobili in legno) è previsto l'impiego di un getto di granulato di lattice semiumido estremamente morbido (SRG)
- SRS: sulle aree di piccole dimensioni, la fuliggine può essere rimossa mediante apposita spugna BELFOR.



RICERCA E SVILUPPO BELFOR

SRF: TECNICA SPECIALE DI DECONTAMINAZIONE

*«Le catastrofi non si fermano -
ma neanche noi ci fermiamo.»*



www.belfor.com

DOPO L'APPLICAZIONE DEL PRODOTTO

Il principio di applicazione è semplice: i nostri specialisti applicano il composto sulla superficie da risanare, a cui seguirà un periodo di asciugatura di circa 24 ore variabile in relazione alle condizioni di temperatura ed umidità presenti o alla tipologia di superficie da trattare. Una volta asciutta, sarà possibile iniziare a distaccare la pellicola, la quale verrà poi avviata allo smaltimento come rifiuto normale.

VANTAGGI

- Sistema efficace ed ecologico, senza emissione di polveri
- Più efficiente delle normali tecniche di decontaminazione ed alternativa efficace al lavaggio e sabbiature.
- L'applicazione non richiede l'isolamento dell'area da trattare.
- Neutralizzazione delle cariche acide delle superfici murarie in luoghi dove non è possibile usare acqua

VANTAGGI

- Previene ulteriore penetrazione della fuliggine e cloruri nella superficie o all'interno dei materiali.
- Resa elevata
- Pronto all'uso, tempi di preparazione per l'applicazione estremamente brevi
- Può essere utilizzato in qualsiasi circostanza su superfici irregolari e fabbricati realizzati con materiali misti.
- Procedimento non distruttivo e non corrosivo
- Gli agenti contaminanti, incluse spore e muffe, vengono immediatamente isolati ed inglobati senza generare dispersione
- Indicato in ambienti e per materiali critici, qualora sia sconsigliato o vietato l'utilizzo di acqua.
- Nessuna necessità di un ulteriore trattamento delle superfici trattate
- Risparmio sui costi di smaltimento rispetto alle altre tecniche di bonifica
- Testato ed approvato per interventi nelle Chiese da CEBT-SOLEN, l'istituto francese di certificazione dei materiali edili

