



ROET ALS VERVUILEND GEVOLG VAN BRAND

REINIGINGSPROCES MET DROGE FILM

Het is niet nodig om de zaak zwart in te zien – het roet wordt verwijderd!

BELFOR SRF - SOOT REMOVAL FILM

Reiniging van aangetaste oppervlakken is tijdrovend maar noodzakelijk. Een effectief alternatief voor de conventionele aanpak is het droog reinigen van muren, plafonds en houten oppervlakken met behulp van het SRF-proces. SRF is ontwikkeld door BELFOR en wordt met succes toegepast in veel Europese landen.

SRF OVERTUIGT IN DE PRAKTIJK:

- Eenvoudig in het gebruik: de vloeistof wordt op de te herstellen oppervlakken gespoten en vormt een film op het vervuilde oppervlak
- Grote oppervlakken kunnen in korte tijd worden bedekt
- De vloeistof droogt gewoonlijk binnen 1 tot 24 uur en vormt een vaste film
- SRF is niet alleen geschikt voor verwijdering van roet, maar ook voor veel andere soorten zware vervuiling van oppervlakken

Competente hulp voor u uit één hand.



SNELLERE REINIGING MET SRF VAN BELFOR

“Het innovatieve SRF-proces van BELFOR biedt u een effectief alternatief voor complexe traditionele roetverwijderings-processen.”



www.belfor.nl

MODERN SRF-PROCES VOOR ROETVERWIJDERING.

De ontwikkeling van Soot Removal Film (SRF) speciaal voor sanering na brand is het resultaat van enkele jaren onderzoek en toepassing. In dit innovatieve proces wordt een film aangebracht op de aangetaste oppervlakken. Deze film bindt roet- en stofdeeltjes. Zodra de film droog is, kan de vervuiling eenvoudig met de film worden verwijderd.

AANBRENGEN VAN ROETVERWIJDERINGSFILM

SRF is een geelachtig, zeer kleverige dispersie die gewoonlijk op het te behandelen oppervlak wordt gespoten. Met het oog op de kleverigheid en de specifieke eigenschappen van de substantie is een speciale spuitmachine nodig. Op kleinere oppervlakken kan SRF ook worden aangebracht met een zachte borstel.

DROGEN EN VERWIJDEREN VAN DE FILM

Na het aanbrengen heeft de film gewoonlijk tussen 1 en 24 uur nodig om te drogen. Hogere temperaturen en sterke luchtventilatie verkorten de droogtijd, terwijl hogere omgevingsluchtvochtigheid deze verlengen. Zodra de film droog is, kan het verwijderingsproces beginnen.

LANGE-TERMIJN REINIGEND EFFECT

De effectiviteit van de reiniging hangt af van het oppervlak en de aard en ernst van het vuil.



Goede resultaten worden bereikt met droge of licht teerachtige vervuiling, vooral op beton, baksteen, steen, pleisterwerk (afhankelijk van de structuur), emulgerende verf en hout. In de meeste gevallen kan een nieuwe laag verf direct op het behandelde oppervlak worden aangebracht, zonder verdere voorbereidende behandeling.

UW VOORDELEN MET ÉÉN OOGOPSLAG:

- Effectief en milieuvriendelijk, stof- en residuvrij
- Roet wordt niet uitgesmeerd, zoals bijvoorbeeld bij zuigen
- Praktisch watervrij proces, neutralisatie van zuren
- Vervuilende stoffen of chlorides dringen het oppervlak of het binnenste van het materiaal niet binnen
- Afscherming is meestal niet nodig
- Praktisch non-destructief (afhankelijk van eerdere schade), niet-corrosief proces
- Directe inkapseling en stofvrije verwijdering van schadelijke stoffen (geldt ook voor schimmelsporen)
- Geschikt voor kritische omgevingen en materialen waar water niet gebruikt kan worden
- Geen einddroging van muren nodig
- Bijna geen afvalwater (alleen het reinigen van apparatuur) en weinig SRF-afval