



since 1985

FI - Service Oy

Kuivajääpuhallus - kuiva, kemikaaliton ja jätteetön pintapuhdistusmenetelmä

Kuivajääpuhallus soveltuu lukuisiin erilaisiin kohteisiin rakentamisessa, saneerauksessa sekä vahinkosaneerauksessa. Se sopii erinomaisesti esimerkiksi homeen- ja kasvustojen poistoon, palovahinkojen noen poistoon, graffitien ja töhryjen poistoon, kohteiden viimeistelyyn, erilaisten roiskeiden ja jäämien poistoon sekä laitteiden ja koneiden puhdistamiseen. Menetelmä ei hio eikä kuluta puhdistettavaa pintaa, eikä siitä synny mitään jätettä, joten suojauksen ja loppusiivouksen tarve on vähäinen.



Vesivahingon jälkeen välipohjarakenteet on avattu riittävältä laajuudelta ja pinnat on desinfioitu 7%:lla vetyperoksidiliuoksella. Tämän jälkeen kantavat rakenteet puhdistetaan mekaanisesti kuivajääpuhalluksella.

Kuivajääpuhallus on täysin kuiva, kemikaaliton ja jätteetön pintapuhdistusmenetelmä, jossa puhdistettavalle pinnalle puhalletaan kuivajääpellettejä kovalla paineella. Hiilihappojää jäädyyttää pinnan hetkellisesti -79 asteiseksi. Hiilihappojää laajenee noin 500 kertaiseksi sekunnin murto-osissa lämmitessään. Tämä fysikaalinen reaktio poksauttaa lian, maalin tai homeen irti pinnasta. Puhdistettava tai poistettava pinta voi olla lähes mikä tahansa puhdistusta kaipaava pinta ja se voi sijaita missä vaan, sisällä tai ulkona, kesällä tai talvella.

Kuivajääpuhallus

- Homeen ja kasvustojen poistot
- Betoniroiskeiden ja jäämien poistot
- Saumainjäämien poistot
- Maalien, lakkojen ja liimojen poistot
- Uretaanin poisto
- Bitumin poisto
- Öljyjen ja rasvojen poistot
- Töhryjen ja graffitien poistot
- Palovahinkojen noen poistot

Kuivajääpuhallus on:

- **100% kuiva:** ei kosteusvaurioriskiä, soveltuu myös sähkölaitteille
- **Siisti:** minimaalinen suojauksen ja jälkisiivouksen tarve
- **Monipuolinen:** sisällä tai ulkona, kesällä tai talvella, mikä tahansa lika tai partikkeli
- **Sopii kaikille pinnoille:** betoni, tiili, laatta ja klinkkeri, kivi, metalli, puu, muovi, lasi, tekstiili

Ota yhteyttä puh. 010-5050 030