

# Mursten renses uden syre

Saltsyre bliver typisk brugt til at afrense murværk, men det vil MV Produkter ændre på med nye syrefri rensesubstanter, der skal vise deres værd, når 900.000 mursten skal renses i det kommende hovedsæde for Kirk Kapital A/S.

Det er mere eller mindre en fast procedure, at man efter endt murerarbejde afsyrer murværket for at undgå mørtelrester. Hvis man spørger Bo Feldskov fra virksomheden MV Produkter, er det en dårlig ide, da det kan resultere i syreskader og misfarvninger på murstenene. Og det er noget, de vil lave om på.

Det var i slutningen af 2015, at Bo Feldskov startede virksomheden MV Produkter med det formål at rense ud i brugen af syre til murværk. Nu har virksomheden med de syrefri rensesubstanter fået en stor ordre, og produkterne bliver brugt til at rense næsten 900.000 mursten i Kirk Kapitals kommende hovedsæde ved Havneøen i Vejle. De første kvadratmeter murværk på Havneøen er allerede rensede, oplyser MV Produkter i en pressemeddelelse.

## Udviklet i USA

MV Produkter - der har base i Gørding ved Esbjerg - får udviklet sine produkter i USA. Her anvender man kemikalier uden syre, der er specialudviklet til at rense murværk bedst muligt. Da de syrefri produkter ifølge MV Produkter er langt mere miljøvenlige end saltsyre, må man både bruge dem til at rense murværk udvendigt og indvendigt, hvor saltsyre kun må bruges udenfor.

- Vi håber, at ordren betyder, at flere får øjnene op for afrensning af murværk uden syre. Vores producent er førende på det amerikanske marked, og produkterne er tilpasset danske mursten. Vi er i tæt kontakt med teglværkerne, og på et laboratorium har vi testet produkterne på de mest solgte mursten i Danmark. Testene viser, at mørtelresterne bliver fjernet, uden murstenene får misfarvninger, siger Bo Feldskov.

## Dokumenteret effekt

Kirk Kapitals spektakulære byggeri på Havneøen er designet af Olafur Eliasson og hans studio i Berlin, og byggeriet repræsenterer det ypperste inden for håndværk og arkitektur.

- Vi har valgt MV Produkter på grund af de fine resultater, som virksomheden kan fremvise, ligesom vi ønsker at undgå de kendte misfarvninger fra saltsyren. Domicilbyggeriet er et kunstværk i teglsten, som gerne skulle fremstå flot og ensartet,

og de første afrensninger lever op til vores og kunstnerens forventninger, fortæller Flemming Hoff fra Kirk Property A/S, der varetager opførelsen af det nye domicil.

MV Produkters hovedprodukt hedder MV Syreerstatning. Men virksomheden har også udviklet andre rensesubstanter, der fjerner mangan-udtræk, sod eller rust fra mursten.

### **Fremtidens rensesubstanter**

MV Produkter fortæller, at afsyring af murværk ikke bare kan give murværket en forkert farve, men også give direktionerne på de danske teglværker en forkert ansigtskulør. Her opfordrer man murere til at undgå afsyring og allerhøjest bruge færdigblandet murersyre i forholdet 1:20.

- Vi arbejder i øjeblikket på at få teglværkerne til at anbefale vores produkter. Desuden er vores rensesubstanter nemme at bruge. Først forvander man muren, hvorefter rensesubstanten påføres med en børste eller en lavtryksbørste, og efter tre minutter vaskes rensesubstanten af igen, siger Bo Feldskov.

Inden han startede MV Produkter, var han konsulent i teglbranchen i mange år. Ideen til virksomheden kom, da han hørte, hvordan de rensede murværk i USA.

- Vi tror, at vi på sigt kommer til at afløse saltsyren som det foretrukne rensesubstant til murværk i Danmark. I øjeblikket oplever vi en meget stor stigning i salget, og hvis den udvikling fortsætter, vil vi blive en del flere medarbejdere end de fem, vi er nu, siger han.