

# RENGØRING MED VAND

## AF NYOPFØRT UDVENDIGT MURVÆRK

Ikke alle mursten tåler afrensning med murersyre. Skaderne kan være misfarvninger og udfældninger på murstenenes overflade. Det fremgår af databladet for den valgte mursten, hvorvidt vi udelukkende anbefaler rengøring med vand. Er du i tvivl, så kontakt vores salgsafdeling.

Erfaringen viser, at rengøring af murværk uden afsyring giver en mere holdbar fuger og mindsker risikoen for fremtidige misfarvninger på murværket.

Derfor bør bygherren i projekteringsfasen orienteres om, hvorledes murværket rengøres og det færdige murværks udtryk. Opfør eventuelt en prøvemur, som viser det færdige udtryk.

Bemærk at murværk rengjort med vand vil stå med små mængder mørtel på murstenene efter rengøring. Vælges en mørtelfuge i samme farvenuance som murstenene (lys fuger til lyse mursten, mørk fuger til mørke mursten) vil mørtelresterne være mindre synlige.

## VEJLEDNING

- Murværket afrenses, når fugen er tilpas hård**, så der ikke er risiko for at trække mørtlen ud over murstenene.
- Grovafræsning sker med en tør grov skuresvamp**. Skuresvampen SKAL være ren og tør under processen. Hårdføre mørtelrester, der ikke forsvinder ved skuring kan skubbes af med en træpind.
- Slutafrensning sker med vand. Hertil anvendes et hårdt opvredet skumgummibræt**.
  - Dyp brættet i rent vand
  - Rul brættet over rullerne, så skumgummien er hårdt opvredet.
  - Afræs murværk. Træk skumbrættet diagonalt over murværket. Vær opmærksom på at skumgummibrættet ikke kommer i kontakt med fugen og at der i øvrigt udvises forsigtighed under denne proces, så murværket ikke vandskures (= mørtlen trækkes ind over murstenene).
  - Skift vand OFTE – vandet må ikke være beskidt, da det øger risikoen for mørtelslør på murstenenes overflade.



# RENGØRING MED MURERSYRE

## AF NYOPFØRT UDVENDIGT MURVÆRK

Det fremgår af databladet for den valgte mursten, hvorvidt murstenen kan rengøres med murersyre. Du bør udelukkende anvende færdigblandet murersyre 1:20. Er du i tvivl, så kontakt vores salgsafdeling. Erfaringen viser, at rengøring af murværk med murersyre kan svække mørtelfugens styrke og dermed levetid, samt give en lidt mørkere farvenuance på murstenene.

Derfor bør bygherren i projekteringsfasen orienteres om, hvorledes murværket rengøres og det færdige murværks udtryk. Opfør eventuelt en prøvemur, som viser det færdige udtryk.

Afsyring med murersyre udføres normalt 5-24 timer efter opmuringen. Det er vigtigt at afsyringen udføres på det mest gunstige tidspunkt, og der bruges så lidt murersyre som muligt. Det mest gunstige tidspunkt afhænger af mørtlens bindemiddelinhold, murstenens sugsevne og vejrliget.

### MUR RENT OG MINIMER BRUGEN AF SYRE – De 10 Bud #9:



## VEJLEDNING

- Murværket afrenses, når fugen er tilpas hård**, så der ikke er risiko for at trække mørtlen ud over murstenene.
- Grovafræsning sker med en tør grov skuresvamp**. Skuresvampen SKAL være ren og tør under processen. Hårdføre mørtelrester, der ikke forsvinder ved skuring kan skubbes af med en træpind.
- Slutafrensning sker med murersyre**. Hertil anvendes et hårdt opvredet skumgummibræt
  - Dyp brættet i murersyre
  - Rul brættet over rullerne, så skumgummien er hårdt opvredet.
  - Afsyr murværk. Afsyringen skal foregå oppefra og nedefter og bør kun udføres én gang.
  - Træk skumbrættet diagonalt over murværket. Vær opmærksom på at skumgummibrættet ikke kommer i kontakt med fugen og at der i øvrigt udvises forsigtighed under denne proces, så murværket ikke vandskures (= mørtlen trækkes ind over murstenene).
  - Skift murersyre OFTE – murersyren må ikke være beskidt, da det øger risikoen for mørtelslør på murstenenes overflade.

