

# Weber Multi Clean 30

Multi Clean 30 er et sikkert og effektivt afrensnings-produkt til:

- Fjernelse af mørtelslør på nyopført murværk og efter omfugning af ældre murværk. Stenene må IKKE indeholde Mangan eller Vanadium
- Fjernelse af skidt og lette sodpartikler på ældre murværk.
- Fjernelse af smuds og større kalkudfældninger på betonelementer.

Multi Clean 30 er designet til, nænsomt og enkelt, at afrense facader og minimerer samtidig risikoen for udfældninger.

## Fordele:

- Fjerner nænsomt mørtelslør.
- Kan benyttes ved nyopført murværk samt ældre murværk uden mangan og vanadium.
- Kan benyttes til indvendig brug.
- Fjerner udblomstringer i form af salpeter på nyopført og ældre murværk.
- Langsom tørrende, så der renses rent uden striber.
- Fjerner nænsomt smuds og kalkslør/ kalkudfældning på beton.

## Begrænsninger:

- Kan ikke anvendes på farvede mørtler eller sten med mangan og vanadium
- Fjerner ikke "mørtel-klatter"
- Gentagne påføringer kan efterlade ophobet rensemiddel i facaden
- For at reducere faren for ophobet rensemiddel i facaden anbefales følgende: Forvand altid facaden grundigt før brug. Multi Clean 30 må maksimalt sidde i 120 sekunder. skyl grundigt efter med rent vand
- Kan medføre blegning af teglskaller, lav derfor altid en test-rensning på et lille område uanset tegl og mørteltype for at vurdere egnethed og overordnet anvendelse
- Afdækning af metalliske genstande og vinduer er nødvendigt før afrensning påbegyndes.

## 1.1 Forberedelse:

Inden brug testes alle overflader der ikke skal behandles med produktet. Hvis testen indikerer uønskede virkninger, skal den givne overflade beskyttes inden afrensning påbegyndes, da væske, stænk, vinddrift og dampe fra Multi Clean 30, kan skade metaller og andre materialer. Den bedste fremgangsmåde er at beskytte mennesker, biler, ejendomme, metaloverflader, malede overflader, planter og alle overflader der ikke skal renses. Dette opnås bedst ved at udføre afrensningen før installation af døre, vinduer, udendørslamper, tagrender og nedløb eller andre materialer, som produktet kan skade.

Alle fuger og andre tætningsmidler skal være lagt/monteret og fuldt hærdet inden afrensningen påbegyndes. Ved nyopført byggeri, anbefales afrensningen ligeledes udført før indendørs og udendørs belægning bliver lagt. Afrensning af mørtelslør på nyopført murværk udføres bedst indenfor 7 - 28 dage efter konstruktionens færdiggørelse (Højstyrkemørtel kan med fordel renses indenfor 7 - 10 dage for bedre resultat). Mørtel der sidder på murværket længere end ovenstående, kan være svært at afrense, og kan medføre et dårligere resultat end ønsket.

Ophobet fugt i facade og murværk kan helt generelt medføre udfældninger og misfarvninger i form af mangan og vanadium udtræk, gips, kalk samt andre misfarvninger. Sørg altid for at afdække murværket under op-muring og i hærdningsperioden. Følg altid branchens anbefalinger for afdækning.

## 1.2 overflade og lufttemperatur

For det bedste resultat fortages afrensningen når overflade temperaturen på murværket/beton/finpudsfacaden er 10°C eller derover. Afrensningen må ikke udføres når temperaturen er under frysepunktet. Afrensningen må heller ej udføres ved temperaturer over frysepunktet, hvis de følgende dage/nætter har temperaturer under frysepunktet.

## 1.3 Udstyr

Brug lavtryks sprøjte til at påføre produktet. (Maksimalt tryk 3,5 bar). Se udstyr på [www.dk.weber](http://www.dk.weber)

Ved anvendelse af sprøjte applikator over 3,5 bar, kan produktet blive presset ind i facaden, med dårligere afrensningsresultat til følge. Ligeledes øges risikoen for skader på facaden.

Brug tilpasset rensedstyr til at for/eftervande facaden. Det er vigtigt at vandtryk og vandmængde er korrekt, så opløst kalk og mørtelrester kan skylles væk uden at ødelægge mursten/mørtelfuge/puds/betonfacade. Rensedstyr der genererer et tryk på 28 – 69 bar med en vandmængde på mellem 22 -30 L/min er den bedste tryk / mængde kombination i forhold til afrensning. Ved mindre vandmængde, for/eftervandes der i længere tid. Ved porøse overflader anbefales det altid at starte med laveste tryk på et udvalgt testområde for herefter at justere ind. (Laveste tryk er vand direkte fra hanen). Se udstyr på [www.dk.weber](http://www.dk.weber)

Optimal dyse-spredning på lansen er 45°

## 1.4 opbevaring og håndtering

Opbevares et koldt og tørt sted med tilstrækkelig ventilation. Følg altid den til enhver tid gældende lokale og nationale lovgivning for opbevaring. Damp og væsker kan ødelægge diverse metaller og installationer. Produktet må ikke ændres eller opblandes med andre væsker eller kemikalier. Forsegl altid beholder efter brug. Den angivne holdbarhed forudsætter opretstående opbevaring i fabriksforseglet beholder under ovenstående forhold. Bortskaffelse af ubrugt produkt samt beholder, skal ske i overensstemmelse med de til enhver tid gældende lokale og nationale regler.

## 2.1 Anvendelse:

Læs punkt 1.1 "Forberedelse" og sikkerhedsdatabladet grundigt før anvendelse. Lav ALTID TEST af produktet på et lille område på alle overflader for at få bekræftet egnethed og det ønskede resultat. Test hver type sten, mørtel, puds og beton på byggeriet. Test altid under samme forhold som planlagt ved udførelse af den egentlige afrensning. Det vil sige med samme forberedelse, udstyr, påføring og afrensning. Lad test området / områderne tørre i 3-7 dage før inspektion og godkendelse.

## 2.2 Mængde

Der skal forventes et forbrug på ca. 0,3 – 0,4 liter pr. m<sup>2</sup>.

## 2.3 Anvendelses instruktioner

Test udvendige overflader grundigt, og følg forberedelses instruktionerne. Fremskaf nødvendig ventilation hvis nødvendigt. Følgende rensemetode anbefales, hvis ikke der indikeres andet under test. Hvis det viser sig nødvendigt at afrense samme område mere end en gang, kontaktes Weber rådgivningscenter på 24 24 00 00 inden der afrenses anden gang.

**2.3.1 Forvand** overfladen grundigt med frisk vand fra bund til top. (Området må maksimalt måle 2,5 meter i bredden og 2,5 meter i højden). For-vandingen skal være så effektiv, at vandet løber af facadeoverfladen.

**2.3.2 Påfør** Multi Clean 30 med anviste applikator. Lad produktet arbejde i 30 sek. – 120 sek. afhængig af facadens sugeevne. Produktet må aldrig tørre ind i facaden, da dette kan medføre permanente skader. (Rens aldrig i direkte sollys).

**2.3.3 Efterskyl** med frisk vand fra bund til top. Det er meget vigtig at denne proces udføres grundigt, så det tilsikres, at produkt, mørtel og kalkrester bliver skyllet væk. Hvis bygningen er mere end 2,5 meter høj, opdeles afrensningen i sektioner. Afrensningen skal altid foregå fra bund til top. Denne metode anvendes, så det nederste af facaden altid er for-vandet. På denne måde tilsikres det, at produkt og skyllevand ikke løber fra toppen og ned i ikke forvandet facade. For at undgå streger på facaden, er det derfor vigtigt, at den nederste del af facaden løbende efterskylles, så produkt, mørtel og kalkrester ikke sætter sig. Når øverste del af facaden er afrenset, skylles der en sidste gang med rent vand fra top til bund.

## 3.1 Information og vejledning

Informationen og anbefalinger i dette produktdatablad er lavet på baggrund af omfattende tests. Der er dog så mange kombinationsmuligheder at det ikke har været muligt at teste alle, hvorfor køber og brugeren af dette produkt er ansvarlig for at lave deres egne test, for at fastslå egnetheden af produktet til det valgte formål.

## 4.1 Sikkerhed:

Før anvendelse, læs altid dette datablad, label på dunken og sikkerhedsdatabladet på hjemmesiden. Brug altid nødvendigt sikkerhedsudstyr.

## 4.2 Kundeservice:

For teknisk support kontaktes Rådgivningscentret på 24 24 00 00.