



# AP Maturity

OPTIMÉR DIN BETONPRODUKTION

## HVAD ER AP MATURITY?

AP Maturity er et online beregningsværktøj, der estimerer og dokumenterer modenhed og styrke i en betonkonstruktion ved hjælp af temperaturmålinger foretaget af en datalogger.

AP Maturity anvendes f.eks. til at optimere elementproduktion, og kan bruges af alle, der arbejder med betonkonstruktioner.



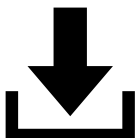
### FORDELE VED AT ANVENDE AP MATURITY:

- Optimere produktionen.
- Undgå spild ved at afforme på det optimale tidspunkt.
- Undgå lagring af prøvecylindere ved formen.
- Datahistorik og indsigt.



### AP MATURITY GIVER DIG SVAR PÅ:

- Hvornår kan jeg afforme?
- Kan jeg undgå tildækning efter afformning?
- Kan jeg løfte elementet?



### ONLINE ADGANG OG LOKAL LAGRING AF DATA

AP Maturity kan tilgås online og kræver ikke installation.  
Data lagres i programmet og kan gemmes lokalt.

**BESØG [WWW.AALBORGPORTLAND.DK/IT-TOOLS](http://WWW.AALBORGPORTLAND.DK/IT-TOOLS)**

Bestil din gratis demo og læs mere om programmerne på vores hjemmeside.



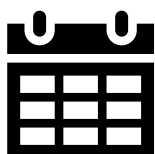
# AP TempSim

PLANLÆG DIN STØBEPROCES EFFEKTIVT

## HVAD ER AP TEMPSIM?

AP TempSim er et online værktøj, der hjælper med planlægning af støbeopgaver og sikrer slutproduktets kvalitet gennem simulering af temperatur-, modenheds- og styrkeudvikling i betonkonstruktioner.

AP TempSim anvendes til at sikre en mere effektiv og tidsbesparende produktion. Det anvendes særligt hos element- og fabriksbetonproducenter, og kan bruges af alle, der arbejder med betonkonstruktioner.



## FORDELE VED AT ANVENDE AP TEMPSIM:

- Optimere formopbygningen.
- Hjælp til planlægning af støbeopgaven.
- Optimere tildækningsvarigheden/afformning.
- Sikre kvalitet ved at undgå revner eller for høje temperaturer.



## AP TEMPSIM GIVER DIG SVAR PÅ:

- Er der risiko for termorevner?
- Hvad bliver den maksimale temperatur i konstruktionen?
- Kan jeg forvente at overholde krav til temperaturer?
- Hvornår kan jeg fjerne afdækningen/formen?
- Hvornår kan jeg forvente at kunne løsne opspændingslinerne?



## ONLINE ADGANG OG LOKAL LAGRING AF DATA

AP TempSim kan tilgås online og kræver ikke installation. Data lagres i programmet og kan gemmes lokalt.

**BESØG [WWW.AALBORGPORTLAND.DK/IT-TOOLS](http://WWW.AALBORGPORTLAND.DK/IT-TOOLS)**

Bestil din gratis demo og læs mere om programmerne på vores hjemmeside.



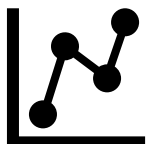
# AP Quality

DIN ONLINE KVALITETSKONTROL

## HVAD ER AP QUALITY?

AP Quality er et online værktøj, der består af 4 programmer til at hjælpe betonvareproducenter med den løbende færdigvarekontrol af produktionen. Programmerne håndterer følgende produkter: Belægningssten af beton (DS/EN 1338), Betonfliser (DS/EN 1339), Kantsten af beton (DS/EN 1340) og Betonbyggesten (DS/EN 771-3).

De 4 programmer er udviklet på baggrund af Betonvarekontrollens kvalitetsmanual, og det er derfor kun fabrikker, der er tilknyttet Betonvarekontrollen, som kan anvende programmerne.



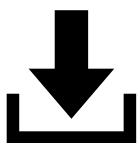
### FORDELE VED AT ANVENDE AP QUALITY:

- Nem indtastning af måleresultater.
- Overblik over produkttyper og produktfamilier.
- Prøvestatistik beregnes og visualiseres.
- Datahistorik og indsigt.



### AP QUALITY GIVER DIG SVAR PÅ:

- Overholder jeg krav if. standarden og BVK's kvalitetsmanual?
- Hvornår er det tid for at udtage næste prøve?
- Er det slid på formene?
- Holder mit styrkeniveau?



### ONLINE ADGANG OG LOKAL LAGRING AF DATA

AP Maturity kan tilgås online og kræver ikke installation.  
Data lagres i programmet og kan gemmes lokalt.

**BESØG [WWW.AALBORGPORTLAND.DK/IT-TOOLS](http://WWW.AALBORGPORTLAND.DK/IT-TOOLS)**

Bestil din gratis demo og læs mere om programmerne på vores hjemmeside.

# PRISLISTE IT-TOOLS 2019



## AP TempSim

5.500 kr. pr. år

11.000 kr. pr. år

## AP Maturity

3.500 kr. pr. år

7.000 kr. pr. år

## AP Quality\*\*

3.500 kr. pr. år

7.000 kr. pr. år

Aalborg Portland kunde\*

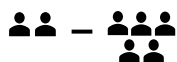
Ikke kunde

\*\* Programpris (vælg mellem AP Quality 1338, 1339, 1340 eller 771-3)

\* Gældende samhandelsaftale på cement (årlig volume mere end 350 tons)

## RABAT VED KØB AF FLERE LICENSER:

### ANTAL LICENSER



### RABAT

Normal pris

- 10%

- 20 %

## GRATIS TIL STUDERENDE:



1 års gratis licens  
til studerende.

## FÅ DIN GRATIS DEMO I DAG

Bestil hos Camilla Strandbæk:

CAMILLA.STRANDBAEK@AALBORGPORTLAND.COM

## MERE INFO:

Besøg vores hjemmeside:

[www.aalborgportland.dk/it-tools](http://www.aalborgportland.dk/it-tools)