

AP MixDesign

IT Tools – din genvej til
online produktstyring og
kvalitetssikring

FÅ OVERBLIK OVER DINE BETONRECEPTER

AP MixDesign er dit online betonreceptprogram, der giver dig mulighed for at få overblik over dine betonrecepter, justere sammensætningen og kontrollere samt dokumentere betonens hærdede og friske egenskaber gennem prøveregistrering.

1

MATERIALER

- Registrere aktuelle materialer
- Dokumentation af versionshistorik
- Udskifte materialer på alle recepter på samme tid

2

RECEPTER

- Design af betonrecepter
- Udskrive betonrecepter og deklARATIONER
- Dokumentation af versionshistorik
- Beregne blandesatser til betonforsøg
- Beregning /Kontrol af nøgleværdier
- Beregne estimeret styrkeudvikling på recepten

3

PRØVER

- Dokumentere og kontrollere bør/er værdier fra betonproduktionen
- Dokumentere og kontrollere prøvningsresultater for friske og hærdnende egenskaber
- Styrkekontrolberegning iht. DS/EN 206 DK NA (Anneks X og Afsnit 8.2.1)

4

RAPPORTER

- Generere rapporter på målte styrkeprøver
- Generere rapporter på målte friske egenskaber
- Udskrive/Eksportere rapporter til PDF og CVS filer

Bestil gratis demo

Bestil din gratis demo og køb licens på vores hjemmeside.

AP TempSim

IT Tools – din genvej til
online produktstyring og
kvalitetssikring

PLANLÆG DIN STØBEPROCES EFFEKTIVT

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.

Bestil gratis demo

Bestil din gratis demo og køb licens på vores hjemmeside.

1

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.

2

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?

3

ONLINE ADGANG

- AP TempSim kan tilgås online og kræver ikke installation.

AP Maturity

IT Tools – din genvej til
online produktstyring og
kvalitetssikring

OPTIMÉR DIN BETONPRODUKTION

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.

1

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.

2

AP MATURITY GIVER DIG SVAR PÅ

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

3

ONLINE ADGANG

- AP Maturity kan tilgås online og kræver ikke installation.

Bestil gratis demo

Bestil din gratis demo og køb licens på vores hjemmeside.

AP Quality

IT Tools – din genvej til
online produktstyring og
kvalitetssikring

AP QUALITY DIN ONLINE KVALITETSKONTROL

AP Quality er en række værktøjer, der hjælper betonvareproducenter med den løbende færdigvarekontrol af produktionen.

Vælg mellem:

- AP Quality 1338 til belægningssten
- AP Quality 1339 til fliser
- AP Quality 1340 til kantsten
- AP Quality 771-3 til byggeblokke

Bestil gratis demo

Bestil din gratis demo og køb licens på vores hjemmeside.

1

FORDELE VED AT ANVENDE AP QUALITY

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

2

AP QUALITY GIVER DIG SVAR PÅ, OM DU:

- Overholder krav if. til standarden og BVK's kvalitetsmanual?
- Hvornår er det tid for at udtage næste prøve
- Er der slid på formerne?
- Holder dit styrkeniveau?

3

ONLINE ADGANG

- AP Quality kan tilgås online og kræver ikke installation.

PRISLISTE IT TOOLS

IT Tools – din genvej til
online produktstyring og
kvalitetssikring

AP TEMPSIM

- 5.500 Dkk / år *
- 11.000 Dkk / år

AP MATURITY

- 3.500 Dkk / år *
- 7.000 Dkk / år

AP QUALITY**

- 3.500 Dkk / år *
- 7.000 Dkk / år

AP MIXDESIGN

- 10.500 Dkk / år *
- 21.000 Dkk / år

* Priser gældende Aalborg Portlands
kunder med samhandelsaftale på
cement (årlig volume mere end 350 tons)

** Pris per program i AP Quality:
AP Quality 1338, 1339, 1340 og 771-3.

1

GRATIS DEMO LICENS

Bestil en 3 mdr. GRATIS DEMO
licens for at afprøve vores
IT Tools programmer.

2

GRATIS TIL STUDERENDE

1 års GRATIS licens til
studerende.

3

RABAT VED KØB AF FLERE LICENSER

1 licens = normal pris
2 - 5 licenser = 10% rabat
5 + licenser = 20% rabat

Bestil IT Tools licens
eller en gratis demo
på vores hjemmeside:
aalborgportland.dk/it-tools