

AGENDA
ONSDAG 31 MAJ
BETONGSKADOR – ORSAKER – ÅTGÄRDER

Plats: SSG Standard Solutions Group
Skönsbergsvägen 3
856 41 Sundsvall

09.00 – 09.15 Sara Vedin, SSG
- Verksamhet
- Betong

09.15 – 09.45 Tommy Thörn, Ytskyddsakademien
- Presentation deltagare
- Ytskyddsakademien, >100 medlemmar med minst 20 års erfarenhet
- Ytskyddsdagarna
- Distansutbildningar

09.45 – 10.00 Bensträckare och kaffe
10.00– 10.30 Tommy Thörn, Ytskyddsakademien
Betongskador
- Orsaker
- Lämpliga åtgärder
- Förebygga dessa skador

10.30 – 11.00 Lämplig person med spetskompetens
Vatten och Fukt i betong
- Alkali-Kisel-Reaktion
- Galvanisk armeringskorrosion
- Relativ fuktighet i betong
- Saltlösningar i betong
- Sulfater
- Vatten i betong
- Effekter på ytskyddet
- Att arbeta med fukten i betongen samt skydda mot inträngning

11.00 – 11.30 Lämplig person med spetskompetens

Kristallisering

- Teknologin
- Opartiska instituts testresultat
- Lämpliga användningsområden
- Applicering på gammal betong
- Applicering på renoverad betong
- Admix till ny betong
- >200.000 m² sprutbetong har tätats på Bottnia-, och Ådalsbanan
- Begränsningar

11.30 – 12.00 Lämplig person med spetskompetens

Industriellt reparbete – betong

- Vad är reparbete?
- Möjligheter med reparbete vid underhållsarbeten.
- Betongarbeten utförda från rep.

12.00 – 13.00 Lunch

13.00 – 13.45 Lämplig person med spetskompetens

Renoveringar av betong under 10 års tid

- Bassänger, Balkonger, Bryggor, Externslamlager
- Massakar, Pumpgropar, Röt-kammare, Skruvpumpar
- Slamfickor, Vattentorn, Vattenreservoarer m.m.

- Inspektion
- Tillståndsbedömning
- Appliceringsanalys
- Åtgärdsplan
- Renovering och Ytskydd

13.45 - 14.00 Bensträckare och kaffe

14.00– 14.30 Lämplig person med spetskompetens

Grundkunskap varför betong spricker

- Inverkan nya bindemedel
- Vikten av rätt härdning
- Förebygga sprickbildning

14.30 – 15.00 Lämplig person med spetskompetens

Grundkunskaper om teknologin Polyurea

- Lämpliga och olämpliga projekt för Polyurea
- Det vanligaste misstagen som sker vid applicering
- Olika typer av certifieringar som finns inom Teknologin
- Skillnader på sprutbar Polyurea jämfört med sprutbar Polyuretän

15.00– 15.15 Tommy Thörn

Avslutning

- Utlottning Harry Boy m.m

Kostnad denna Kunskapsförmedling betong är 1.650:- / person och då ingår lunch och kaffe.

Alla deltagare erhåller en VIP Biljett vilket innebär GRATIS deltagande under en dag (värde 2.750:- / person) på Ytskyddsdagarna i Stockholm 7-8 februari 2024.

Är det något som ni undrar över eller vill diskutera så är det bara att kontakta:

Tommy Thörn

0706 57 57 88

Tommy.thorn@ysa.email

Anmälan sker på www.ytskyddsakademien.se