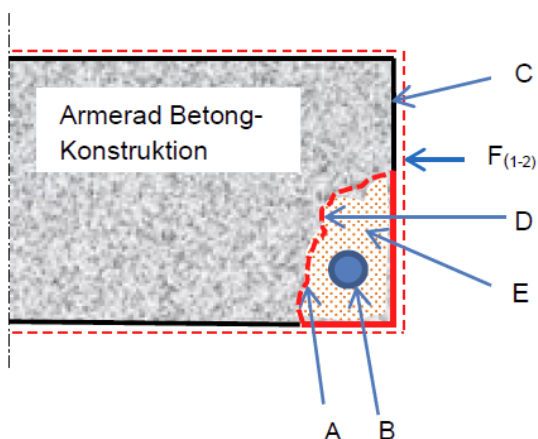


REHABILITERING AV BETONGSKADOR, SPRICKBILDNINGAR m.m.
Balkonger, Fasadelement, Balkar, Pelare, Kantbalkar m.m.



Nedbrytningsförlopp i betong med Armeringskorrosion, Rost- & Frostsprängningar



Kortfattad Arbetsinstruktion:

- A Skär och mejsla, rensa skadade partier fram till frisk betongstruktur
- B Rensa armering till stålrens yta
- C Slipa och rengör betongytan till poröppen struktur som tar emot vatten
- D Vattenmätta betongen i öppnade delar, låt rinna av och grundslamma med Penetron®
- E Vänta cirka 30 minuter och spackelfyll öppnade delar med Penecrete® Mortar/Spackel
- F1 **Vänta cirka 60 minuter.** Vattenmätta omgivande betongytan och låt rinna av. Ta bort kvarvarande pölar på horisontella ytor.
- F2 Applicera Penetron® slamma över hela betongkonstruktionen.
Materialåtgång: cirka 1,5 kg torrprodukt/m²

OBSERVERA 1 Alla arbetsmoment med Penetron® grundslamning, spackling & toppslamning skall göras i en följd med cirka 1 timmes mellanrum, "vätt-i-vätt", vilket kan kräva indelning i arbetsetapper.

OBSERVERA 2 Utomhusarbeten: Luft & Betongtemperatur skall vara över +6 grader C.
Inomhusarbeten: Rekommenderad lufttemperatur mellan +7 & 20 grader C och RF 60 – 70 %

OBSERVERA 3 Penetron® är en AKTIV betongtätning. Processen arbetar igenom hela BETONGENS tjocklek. Kristaller kan uppstå på behandlade ytor. Utfällningar är normala, ofarliga och upphör när tätningen inne i betongen är klar. Färdigt toppslammat arbete skall hållas fuktigt under 2-3 dygn. Behandlade ytor kan slipas. Rengör med vatten.

Penetronbehandlad betong kan ytbehandlas med Penetron® CR90 eller målas med diffusionsöppen färg.

Penetron® SÄKERHETS DATABLAD & TEKNISK INFO kan hämtas på www.pen-tec.se eller beställas på info@pen-tec.se