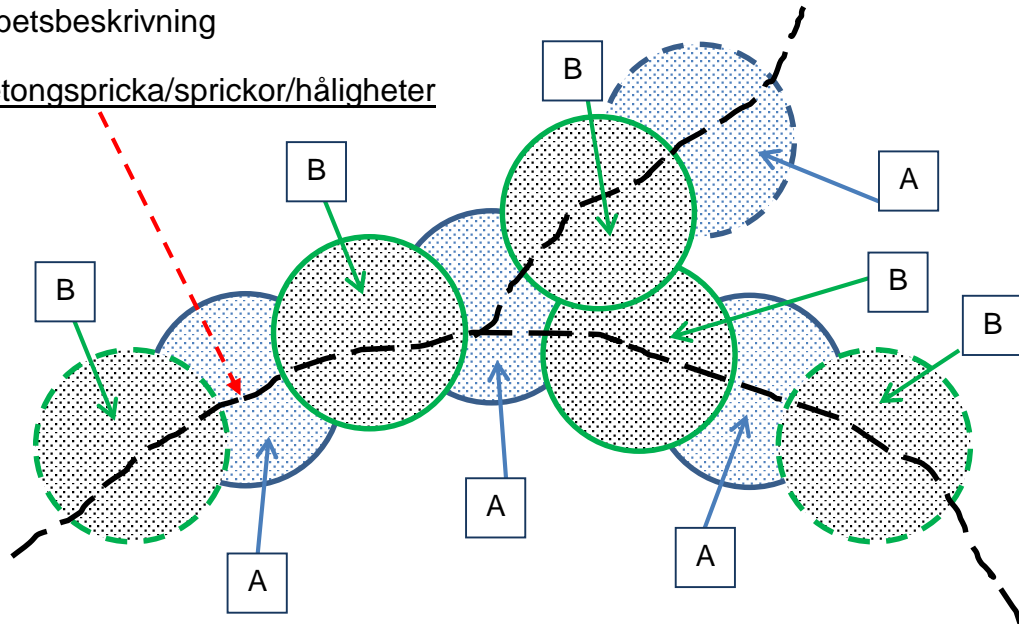


TÄTNING AV LÄCKANDE BETONGSPRICKOR MED HÖGT VATTENTRYCK

Penetrontätningar i golv, på väggar, i tak

Se också SW2016#BA14 Pluggtätning av akut vattenläckage med Peneplug®

Kortfattad arbetsbeskrivning

Läckande betongspricka/sprickor/håligheter

1. Rensa betongen från föroreningar och ytbehandling fram till poröppen betongyta som tar emot vatten
2. **A (Blå hål)** Borra Ø50 mm hål mitt i betongsprickan till djup 30 – 80 mm. OBS! Skydda armering. Borra hålen med cirka 75 mm c-avstånd.
3. Pluggtäta A-hålen med PENEPLUG®
4. Vänta cirka en timma
5. **B (Gröna hål)** Borra nya överlappande Ø50 mm hål mitt i betongsprickan till samma djup och mitt emellan redan pluggtätade A-hål.
6. Pluggtäta B-hålen med PENEPLUG® och slätspackla ytan med Penecrete®
7. Vattenmätta betongytan och applicera Penetron® Toppslamma.

OBSERVERA 1

Penetronarbeten bör göras vid betongtemperatur +6 grader C eller högre.

Alla arbetsmoment med Penetron® grundslamning, spackling & toppslamning skall göras i en följd med cirka 1 timmas mellanrum vilket kan kräva indelning i arbetsetapper. Rekommenderat RF 60 – 70 % vid inomhusarbeten.

Färdigt toppslammat Penetronarbete skall hållas fuktigt under 2-3 dygn

OBSERVERA 2

Penetron® är en kristalliserande betongtätning som tätar igenom hela konstruktionens tjocklek.

Kristallutfällningar kan uppstå på behandlade ytor.

Utfällningar är normala, ofarliga och upphör när tätningsfunktionen inne i betongen är färdig.

Misspyrdande utfällningar kan slipas bort.

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