

TEKNISK DATABLAD - COMBIJECT 2010 KONDOMA KOMPLET

Combiject 2010 Kondoma kan betragtes som en dobbeltsikring, som kombinerer det ekspanderende bentonitfugebånd med en WaterproofX 1 injektionsslange.

Denne 2-i-1 løsning giver dobbelt sikkerhed, da bentonitten vil tætnede fleste lækager, hvorefter det er muligt at tætnede yderligere ved injektion og reinjektion. Fugebåndet er forsynet med en beskyttelsesfolie, som forsinker ekspansionen.



ANVENDELSE

Det ekspanderende fugebånd udfører den umiddelbare tætning.

Materialet ændrer sig fra sin faste form til en plastisk masse, som gør det muligt for det at trænge ind i selv de fineste revner og hulrum. Hvis ekspansionen forhindres, opstår der et tryk, som sikrer tætningen.

Injektionsslangen WaterproofX 1, som er placeret i kernen af det ekspanderende fugebånd, kan om nødvendigt re-injeceres (flere injektionscyklusser er mulige).

Den beskyttende folie på Combiject 2010 Kondoma forhindrer, at bentonitfugebåndet begynder at ekspandere for tidligt. Installationen er derfor helt uafhængig af vejr- og miljøforhold. Betonens hærdeproces vil opløse den beskyttelsesfolien.

MONTAGE

Underlaget skal være jævnt, tørt, fri for løse genstande, rester af formolie og skarpe kanter. Før Combiject installeres skal is, blank vand og betonslam fjernes og den lægges ud og monteres med Revofix montagenet. Ujævnheder i underlaget kan udlignes med HyDra Swelling Paste SX 100.

Combiject monteres i midten af støbeskellet med min. 80 mm dæklag.

Ventilationskanterne føres vinkelret ud af konstruktionen og samles med Varioclix (injectionskop), som enten kan monteres direkte på armeringen eller fastgøres på forskallingen. Varioclix skal altid være tilgængelig for injektion.

I områder, hvor de to slanger mødes, skal de ligge side om side og overlape hinanden med 100 mm.

Skader på Combiject — herunder forudgående ekspansion, deformationer, perforeringer, snit, brud m.m. — kan medføre funktionssvigt og nødvendiggør, at komponenterne udskiftes inden installation.

Under injektionen skal både komponenter og omgivelsestemperaturen være $> +5$ °C.

TEKNISKE SPECIFIKATIONER

Profil	Udvendige mål : 20x25 mm Kernens dimension: 13 mm udvendigt, 6 mm indvendigt
Konsistens kappe	Duktilt
Farve:	Kappe: Sort Kerne: Blå
Temperaturbestandighed:	-20°C / +70°C

Bemærk: Vi tager forbehold for trykfejl og henviser til at den gældende version af data altid er tilgængelig på www.haucon.dk eller kan rekvireres ved at kontakte ekspeditionen. Aktuelt revisionsnummer står øverst i venstre hjørne.

PAKNING OG OPBEVARING

Indeholder:

- 5 x 8 m Combiject 2010 Kondoma
- 5 x 0,5 m PVC forbindelsesslange, hvid (formonteret)
- 5 x 0,5 m PVC forbindelsesslange, blå (formonteret)
- 5 x 2 stk. Slangekobling (formonteret)
- 80 x 0,5 m Revofix net
- 5 x Varioclix

Opbevares tørt og beskyttet mod mekaniske skader

CE-MÆRKNING

Combiject 2010 Kondoma Komplet er ikke underlagt en harmoniseret standard og skal derfor ikke CE-mærkes ifølge byggevareforordningen Nr. 305/2011.