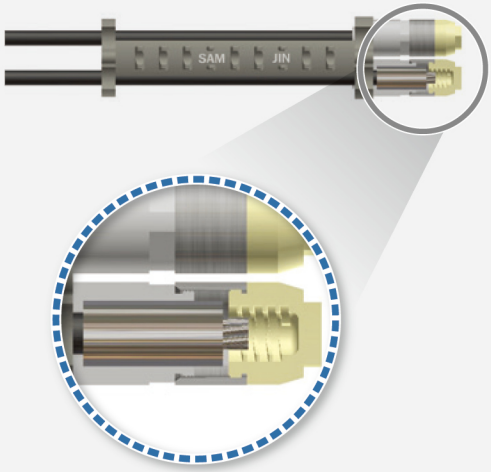
압축분산형 영구식 앵커체(SAMJ-LCD) Lasting Compressive Distributive

압축분산형 영구앵커로서, 정착부는 압착그립을 이용하여 강연선을 내하체에 고정하는 방식이며, 강연선은 Unbonded P.C Strand를 사용하여 영구앵커로서 부식을 방지하도록 하였고, 옹벽보강, 사면안정, 부력방지용 앵커에 주로 사용된다.



■ 특 징

- 하중 분산형 압축형 앵커로 Creep로 인한 하중 저감이 없음
- 인장재는 Unbonded P.C 강연선으로 방식 및 방청에 유리
- 내하체와 강연선의 결속은 Grip을 통해 이루어지므로 강연선 단면손실이 없음
- 공장 조립후 완성품으로 현장 반입되므로 사용이 간편하고 품질 관리가 우수



매립형 앵커체 Non-removable anchor

가설 토류벽이나 지반 등을 일시적으로 보강하기 위한 목적으로 사용되는 앵커로서, 짧은기간(일반적으로 2년 미만의)기간 동안 사용하기 때문에 공용기간 중 재료에 대한 부식의 진행이 적어 방식, 방청이 필요없거나 간단한 방식, 방청으로도 문제가 없는 앵커를 말하며 공사 종료 후에도 그대로 지반내에 방치하는 제품이다.



