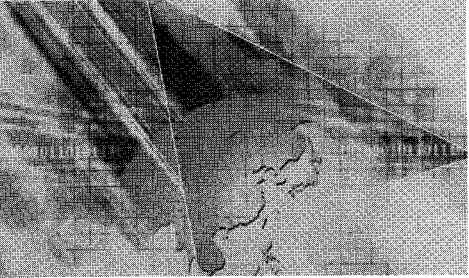


접이식 삼발이 웨지를 장착한 고강도 경량 강관 네일링 공법 (제598호)



1. 신기술의 내용

가. 신기술의 범위 및 내용

(1) 범위

접이식 삼발이 구조의 웨지가 한지로 결합된 복합기능 디스크를 고강도 경량 강관 네일 보강재에 장착하고 패커의 팽창으로 웨지 브레이드가 확장, 정착되는 사면 보강용 네일링 공법

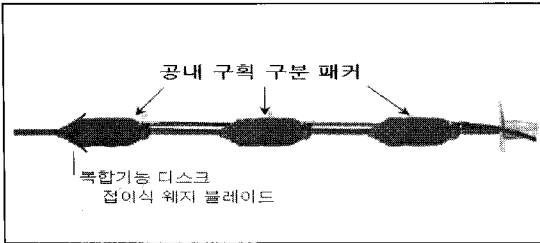


그림 1.

(2) 내용

이 기술은 접이식 삼발이 구조의 웨지가 한지로 결합된 복합기능 디스크를 고강도 경량 강관네일 보강재에 장착하고 패커의 팽창으로 웨지 브레이드가 확장, 정착되어 인발저항력을 증가시킨 사면 보강용 네일링 공법이다.

나. 신기술의 시공절차 및 방법

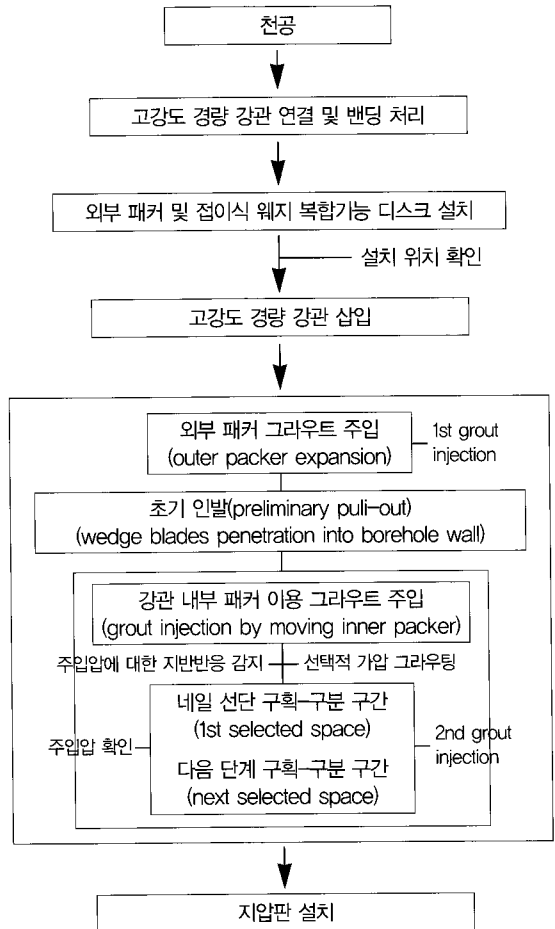


그림 2. 웨지 장착 고강도 경량 강관 네일링 공법 시공 순서도