

1. 1001가지 솔루션

부식 방지- 방어적 코팅 시스템

10 개의 시장 1001 가지 솔루션

부식 방지- 반영구적 방식- 스토팹은 다음과 같은
시공 분야의 솔루션이다.



매설 자산



케이싱
필터



해상 현장
조인트



비말대



대기중
배관



지상
구조물



응축수
라인



보온 하부
부식



보온 피복과
차폐



현장 자동
시공 시스템

귀하가 필요한 것을
당사가 보유하고 있다.

당사는 전 세계의 현장과 실험실에서 당사의
제품 한계를 꾸준히 시험하고 있으며, 미래의
제품을 개발하는 새로운 도전을 하고 있다.

우리가 귀하를 도울 수 있도록 하주세요.



귀하의 스마트폰으로 QR 코드를 찍으시면 당사
의 온라인 선택 툴에서 귀하의 구조물에 가장 적
합한 솔루션을 찾을 수 있습니다.

Field Automated

2. 환경 보호

부식 방지- 방어적 코팅 시스템

환경에 영향 *

91%	>99%
탄소 배출 감소	폐기물 감소
무독성	3 x
사람과 환경	수명 연장

*기존 방법과 비교(블라스트와 페인트)

보유 자산의 총 비용

코팅 자체 비용을 제외하고, 소유자는 선택한 코팅의 추가적인 비용과 장기간 영향을 고려해야 한다. 예를 들면 표면 처리 비용, 시공비, 청소 비용 등은 얼마인가? 시공자의 안전성과 유지보수 간격들은?

장기간의 자산 보호를 평가할 때 부식 방지-반영구적 방식-스토팍은 기존 방법과 비교 시 아주 명백하며, 사과와 오렌지를 비교하는 것과 같다.



3. 자산 수명 연장

부식 방지- 방어적 코팅 시스템

자산의 평생 수명 연장

30년 이상 부식 방지- 반영구적 방식- 스토팹은
혁신적 차폐와 부식방지
솔루션을 개발하여 시장을 선도해 왔습니다.

증명된 실적

- + 10,000,000 m² 무보수 자산
- + 10,000,000 시간 케미컬에 노출 VOC 프리
- + 시공 시 zero 탄소 발자국
- + 폐기물 95% 까지 감소
- + 표면 처리비용 90% 이상절감



4. 바다에서 하늘

부식 방지- 방어적 코팅 시스템

박리 시험

부식 방지- 반영구적 방식- 스토팹은 건조하거나 습한 다양한 기층에 최소 표면 처리만으로 탁월한 접착력을 갖는다. 프라이머나 복잡한 공구없이 간단하고 용이하게 시공한다.



바다에서 하늘까지 우리는 솔루션을 갖고 있다.

당사 제품은 어떤 구조물과 서비스 조건에도 적합하다.



래핑 밴드
제품

래핑 밴드와 베이스코트는 부식 방지를 위해 산소와 수분에 대해 항구적인 불침투성 방지막층을 형성한다.



페이스트와
필러 제품

주형 가능한 페이스트와 필러는 부정형 표면을 레벨링하는데 사용한다.



기계적 보호
제품

충격이나 적외선 저항을 충족시키기 위해 외장 랩과 탑 코트를 시공한다.

5. 부가가치 향상

부식 방지- 방어적 코팅 시스템

당사의 부가가치적 실례

고온에서 취급

120℃까지 온도의 공정 배관을 위해, Equinor는 보온과 상당히 습한 특성을 갖는 상부와 고온의 표면 온도에 내성이 있는 래핑 밴드 CZHT 시스템 시공을 승인했다.



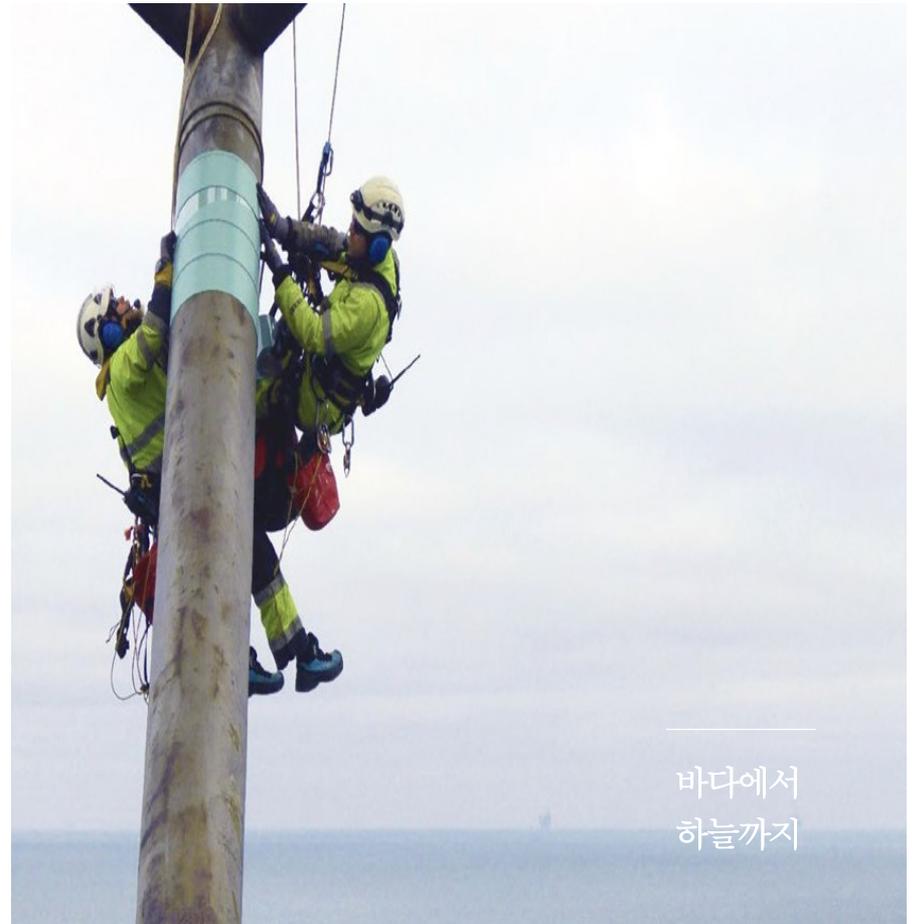
파도 위나 밑에서

비말대에서 작업하는 것은 항상 번덕스러운 조류나 번잡한 항구에 도전하는 것이다. Brisbane 항구가, 간단한 표면 처리로 신속하게 시공할 수 있는 기술은 선택한 것은 여러가지 이유가 있기 때문이다.



Dreich- 저온 사례

제품을 시공하기에 스코틀랜드는 예측 가능 하거나 날씨가 우호적인 장소는 아닙니다. 그래서 Shell은 저온 기층에서도 접착이 가능하고, 현장에 신속한 접근이 가능한 제품을 요구했다.



바다에서
하늘까지