

Risk Factor

INDUSTRIAL SAFETY

현장의 반복되는 리스크

날카로운 포크 끝단이 초래하는 사고와 손실



제품 손상 및 누액 위험

포크 삽입 깊이·간격 오차로 인해 IBC 하부 프레임이나 제품을 직접 타격, 심각한 경우 누액 사고로 이어짐.



인적 사고 및 팔레트 파손

금속 대 금속 접촉으로 인한 팔레트 파손과 날카로운 포크가 작업자를 위협하는 잠재적 흥기가 됨.



COST IMPACT

반품·재작업·클레임 비용 증가

라인 지연 및 브랜드 신뢰도 하락의 주원인



포크글러브 Fork Glove



현장 실사: IBC 컨테이너 하부 프레임 마찰 및 손상 흔적

 Safety Solution

CLARK Forklift

실제 현장 장착 예시 (Model: FX-Series)

SOLUTION

포크글러브 Fork Glove

완벽한 보호를 위한 지게차 포크 전용 커버



고시인성 옐로우

선명한 안전 색상으로 작업자의 포크 위치 식별력을 높여 충돌 사고 예방



손상 완벽 차단

금속 대 금속 접촉을 원천 차단하여 제품 찍힘 및 스크래치 방지



뛰어난 호환성 & 설치

표준 포크 규격 대응, 작업 중 이탈 방지 구조로 설계되어 안정성 보장

3분

설치 소요

설치 및 운영 실증 테스트



초간편 장착 시스템

별도 공구 없이 수 초 내 슬라이드-온 방식 체결.
즉각적인 현장 적용 가능.



시인성 및 안전성 확보

고시인성 컬러로 포크 위치 식별 용이.
충돌 및 스침 사고 위험 대폭 감소.



실운영 테스트 완료

IBC 컨테이너 및 대형 화물 취급 시
안정적인 그립력과 내구성 검증.



WATCH
YOUTUBE

도입 제안 및 다음 단계 (Next Steps)

→ 체계적인 도입 프로세스로 안전을 확보하세요

1

🎯 적용 공정 선정 (Targeting)

입출고, 피킹, 포장 전후, 흔적 구간 등 제품 파손 및 스킴 사고 빈도가 높은 공정을 우선 선정하여 적용 범위를 설정합니다

2

🧪 파일럿 테스트 (Pilot Test)

현장 방문후 테스트를 실시합니다. 장착 전후의 제품 손상률 감소 및 작업 시간 변화를 비교 분석합니다. (A/B Test)

3

📋 운영 및 관리 (Management & Training)

체결 상태 일상 점검 리스트를 운영하고, 작업자 대상 포크 삽입 깊이/간격 준수 및 안전 거리 확보 등 교육을 실시합니다.



Start Now

안전한 작업장의 시작,
지금 바로 경험해보세요.

(주) 에코피앤에스

☎ 010-2004-2809

✉ jackey94@hanmail.net

무료 지원 서비스

- ✓ 무료 샘플 장착 테스트
- ✓ 현장 방문 실사 및 진단