CemeCon
The Tool Coating

InoxaCon®

스테인리스 스틸/티타늄/70HRC까지의 강철용

경질 고합금강 및 티타늄의 가공을 위해 개발. 매우 높은 열 안정성은 실리콘 도핑 코팅재 료 InoxaCon®를 하이엔드 공구를 위한 최고의 선택으로 만들어 줍니다.

기술 데이터

코팅 기술:
HiPIMS

마이크로 경도:
TiAlSiN 기반

색상:
레드 골드

최대 사용 온도:
1100°C

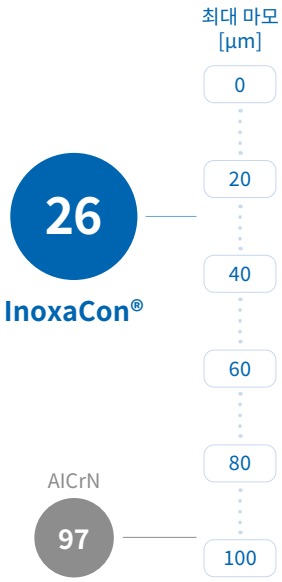
제공되는 코팅 두께

≈ 1,5 µm	✓	✓	–
≈ 3 µm	✓	✓	✓

적용 예

온도 안정적 및 접착력 감소

재료: **1.4301**
공구: **엔드 밀 Ø 8 mm**
v_c = **80 m/min**
f_z = **0.035 mm/치아**
a_e = **5 mm**
a_p = **3 mm**
z = **4**



문의 사항이 있으면 연락 주십시오.

+81(0) 52-883-8170
korea@cemecon.com

편집자: CemeCon AG / Adenauerstr. 20 A4 / 52146 Würselen / 독일