

## Fosfantartiglio L.E.I.SPA 와 함께 잠금 장치를 위한 특별한 제품의 개발

Fosfantartiglio 는 잠금 장치(Screws and bolts) 의 부식 방지 도금을 전문으로 하는 유럽 최대의 공장으로,

Tosca 에서 만든 모두 15 개의 브라스팅 기계가 3 개 라인에 설치되어 있습니다.

여기서 적용되는 도장은 얇은 판막 아연 도장으로 NOF Metal coatings (Dacromet, Geomet) 과 Dörchen 로부터 인가를 받아 생산되고 있고, 도장 전, 표면처리는 필수적입니다.

2001 년 5 월 까지 Fosfantartiglio 는 S 70 을 사용하고 있었습니다.

그러나 품질 문제 때문에(Screw body 에 덩어리진 녹), 우리는 고객과 함께 Stelux C10 을 그들의 3 개 라인중의 하나에 사용하기로 결정했다. 그 후 품질 문제는 크게 개선되었고 그 들은 만족했습니다.

그럼에도 불구하고, 완전히 그 문제를 해결하고 브라스팅 원가를 최적화 하기 위해서 W Abrasive 는 PF180 이라 불리는 프리미엄 제품을 개발하기로 결정했습니다

고객 맞춤형 입도 최적화 와 추가적인 조치 덕분에, 마침내 PF180 은 품질 문제를 풀 수 있었음은 물론이고 전반적인 처리 비용(Blasting and coating)도 줄일 수 있었습니다.

프랑스의 Le Cheylas' Test Centre 에서 실시된 PF180 과 S 70 의 비교 테스트 후 고객은 이 새로운 제품을 그들 라인중의 하나에서 시험하기로 결정했습니다.

이 결과에 만족하면서 한달 후 고객은 이 특별 제품을 전 라인에 도입하기로 결정했습니다.

이 성공적 사례 후, 다른 이탈리아의 도장 업체에 소개되어 테스트가 실시 되었고, 현재 우리는 그 Premium 제품을 사용하고 있는 4 개의 이탈리아 회사를 가지고 있으며, 다른 나라에도 도입을 추진하고 있습니다.



왼쪽으로부터

Domenico Bozza (responsable del control de calidad – Fosfantartiglio)

Ennio Torrigliani (Director de ventas – Milgrandi)

Fabio Grassi (Director general – Fosfantartiglio)

Sandro Carraro (Agente - Milgrandi)