

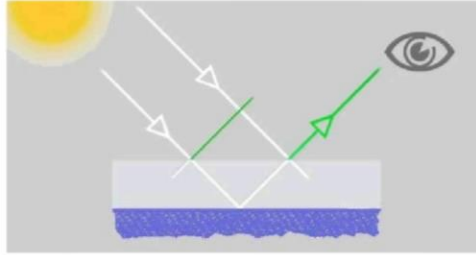


VICTORINOX

Yüzey Kaplama Polispectral İşlemi

Polispectral işlemi aynı zamanda, renk ya da pigment uygulamasının yapılmadığı, şeffaf krom oksit film tabakası oluşumunun gerçekleştiği elektro-kimyasal bir işlem olan Inox-spectral® olarak da bilinmektedir. Paslanmaz çeliğin karakteri değiştirilmeden farklı renk efektleri elde edilebilmektedir.

Tezat efekti kullanılmaktadır. Uygulaması yapılan krom oksit filmin kalınlığına, ışık spektrumunun kompozisyonuna ve perspektife bağlı olarak birbirinden farklı renk efektleri gözler önüne serilmektedir.



Renkli, paslanmaz çelik yüzeylerin dayanıklılığı

Korozyona karşı dayanıklılık: Ana malzemenin korozyona karşı dayanıklılığı kararlı bir seviyededir. Renklendirme süresi boyunca meydana gelen krom oksit film tabaka, korozyon açısından bakıldığında genellikle bir iyileşme olarak karşımıza çıkmaktadır.

Hafif, hava şartlarına ve eskimeye karşı dayanıklıdır: Kaplama yapılmış yüksek kalitedeki çelik yüzeyler eskimemekte, çatlamamakta, solmamakta veya pullanmamakta olup, yapılan bu kaplama çevre ve insanlar açısından güvenlidir.

Mekanik Dayanıklılık: Renklendirme işlemi esnasında meydana gelen krom oksit film tabaka, ana malzemeye fiziksel olarak yapışmakla birlikte elastik bir yapıya sahip bulunmaktadır. Esas ana malzemeyi etkilemeyen deformasyonlar (yamulmalar, çizikler, çökmeler ve ezilmeler) yüzeyi de etkilememektedir. Aşındırıcı nitelikteki yıpranmalara karşı dayanıklılığı, düşük seviyedeki son kat film kaplama kalınlığı nedeniyle sınırlıdır.

Yapılan işlem, insanlar ve çevreye karşı zararsız olup, 1935/2004 No'lu Avrupa Çerçeve Mevzuatının yürürlükteki hükümlerine uygundur.

Bahse konu aletler, www.victorinox.com sayfasındaki "Victorinox Cep Çakıları Bakımı İpuçları" bölümünde yer alan talimatlar doğrultusunda temizlenebilmektedir.

Dikkat: Bıçağın bilenmesi ya da aşındırıcı bir şekilde ovalanması ve çizilmesi, film tabakasının soyulmasına neden olabilmekte ve bu sayede paslanmaz çeliğin pasif katmanı ortaya çıkmaktadır.

