

# NovaZenix

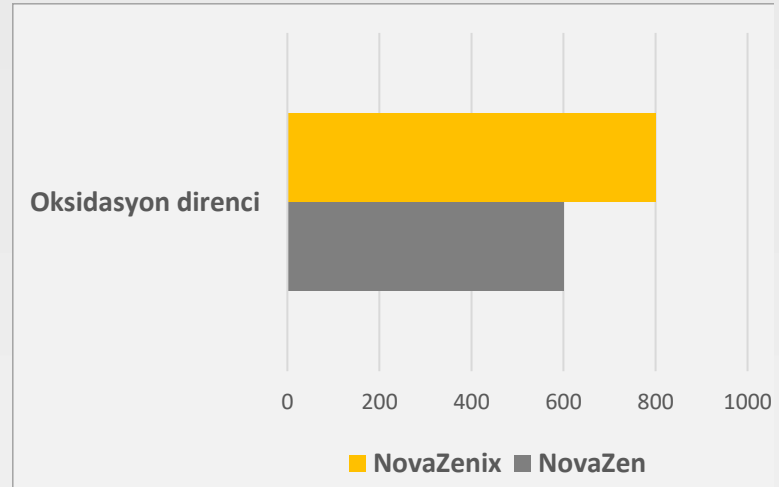
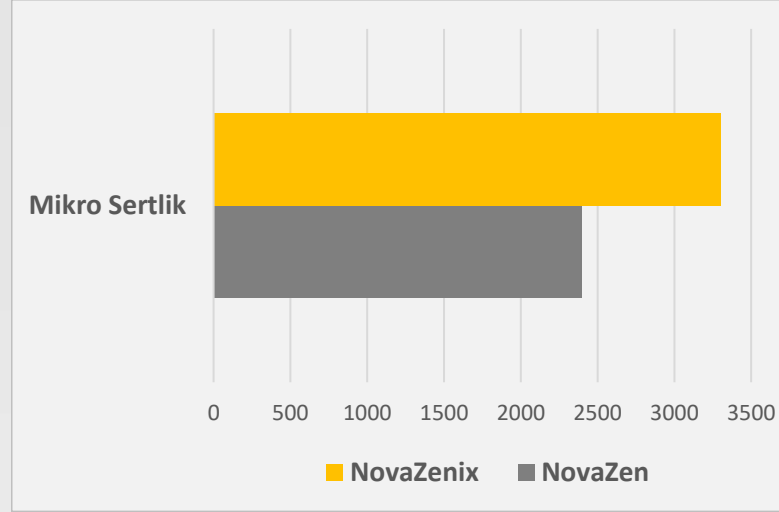
NovaZenix, Zr bazlı KAPCO'nun geliştirdiği daha iyi adhezyon ve performans sunan kesici takım ve kalıplar için uygulanabilir özel bir kaplama çeşididir.

## Teknik Özellikler

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Kaplama            | Zr (Zirkonyum)  |
| Bileşimi           | bazlı           |
| Sertlik            | 3300 ± 500 HV   |
| Çalışma sıcaklığı  | 800 °C, 1470 °F |
| Sürtünme katsayısı | 0.4             |
| Kaplama kalınlığı  | 1-4 µm          |
| Renk               | Açık sarı       |

## Kaplama Özellikleri;

- Yüksek sertlik,
- İyi yapışma,
- İyi aşınma direnci,
- Yükseltilmiş dayanıklılık,
- Düşük sürtünme katsayısı,
- Yüksek ısı iletkenliği,
- Yüksek oksidasyon direnci.



## Kapco Kaplama San. ve Tic. Ltd. Şti.

İstanbul Tuzla Org. San. Böl. (İTOSB) 2. Cad. No: 22 Tepeören Tuzla/İstanbul

Mail: [info@kapco.com.tr](mailto:info@kapco.com.tr), Tel: +90 (216) 290 50 97