



PVD - CVD COATING CENTER

ZrN



ZrN

Elevata inerzia chimica

Il rivestimento ZrN è indicato per applicazioni dove sono presenti fenomeni di incollaggio.

Proprietà del rivestimento

- *Elevata inerzia chimica nei confronti di molti materiali*
- *Ottima azione anti-incollaggio*

APPLICAZIONI :

- *Lavorazione e stampaggio di leghe leggere*



CRT S.r.l.
Viale Primo Maggio, 19
20014 Nerviano MI

Tel: +39 0331 589347

e-mail: info@crtpvd.it
website: www.crtpvd.it

<i>Proprietà ZrN</i>	
<i>Materiale del rivestimento</i>	ZrN
<i>Microdurezza HV</i>	2800-3000 (> 300 nella versione PLUS ⁺)
<i>Spessore del rivestimento (µm)</i>	2-4
<i>Coefficiente di attrito (su 100Cr6)</i>	0.45
<i>Temperatura massima di esercizio</i>	800 °C
<i>Colore</i>	Giallo chiaro