



**EUROTECHNI**  
ENGINEERING

Tel : +33 (0)4 73 51 44 77    Tel : +33 (0)4 73 51 45 63  
Internet : [www.eurotechni.fr](http://www.eurotechni.fr) – Email : [contact@eurotechni.fr](mailto:contact@eurotechni.fr)

Fabriquer un couteau, ça commence par notre catalogue

## ACIERS SPECIAUX TYPICAL GRADE OF STEELS

### Caractéristiques / Specifications

Dureté après trempe à l'air : ★★★  
*Hardness after quenching*

Facilité d'affûtage : ★★  
*Easy sharpening*

Aptitude au polissage : ★★  
*Polishing*

### Emplois principaux / Main uses

Aciers d'outillage  
*Tool steels*

Pièces mécaniques  
*Mechanical parts*

Analyse :

DNO10	+	XC10
-------	---	------

### Normes

(Correspondances approximatives / approximate equivalent)

**Acier « composite »**

AISI :  
Wnr :

### Trempe / Quenching

Trempe à l'eau : 780 / 800°C  
*Water quenching*

Dureté après trempe : 62 / 65 Hrc  
*Hardness after quenching*

### Revenu / Tempering

Conseillé : 30 min à cœur 200/300°C pour  
57 / 62 Hrc

🔥 Possibilité trempe à l'huile à 800/820°  
(huile à température ambiante)

Réf.  
FT040

Aciers Spéciaux  
Aciers Fins au Carbone SANDWICH

FICHE TECHNIQUE

Mes Notes

