

## ÉTAT DE LIVRAISON

- Laminé à chaud
- Recuit (217HV max)

## COMPOSITION

C	Si	Mn	Cr	Mo	V	Ni
1.09%	0.17%	0.25%	0%	0%	0%	0%

## CARACTÉRISTIQUES

- Très haut taux de carbone
- Haute pureté
- Très bonne tenue du tranchant
- Permet d'obtenir un tranchant très fin et efficace
- Fabriqué au Japon par Hitachi



Produit inapte au contact alimentaire

## EMPLOIS PRINCIPAUX

Couteaux Japonais, lames avec Hamon, coupe-choux, ciseaux à bois...

## ALIAS

(correspondances approximatives)

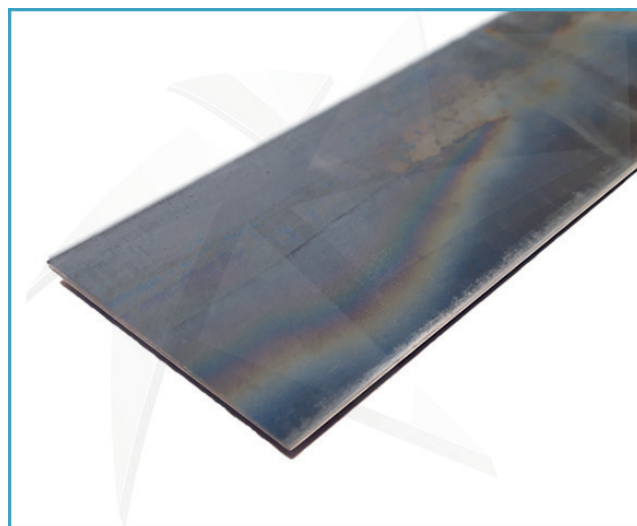
- White paper steel
- Shiro-Ko-2

## TRAITEMENT THERMIQUE

**RECUIT** : 740-770°C, refroidissement lent

**TREMPE** : 760-800°C, à l'eau (ou huile accélérée)

**REVENU** : 180-220°C, pour 60 HRC minimum



### SIÈGE SOCIAL

EUROTECHNI S.A.S  
Agence de Racine  
Z.A Racine  
63650 La Monnerie-le-Montel

### AGENCE DE NOGENT

EUROTECHNI S.A.S  
Agence de Nogent  
40, Rue du Guay  
52800 Nogent

TEL : +33 (0)4 73 51 44 77

## STATE OF DELIVERY

- Hot rolled
- Annealed (217 HV max)

## ANALYSIS

C	Si	Mn	Cr	Mo	V	Ni
1.09%	0.17%	0.25%	0%	0%	0%	0%

## SPECIFICATIONS

- Very high carbon content
- High purity
- Very good edge retention
- Allows to obtain a very fine and efficient cutting edge
- Made in Japan by Hitachi



Product not suitable  
for food contact

## MAIN USES

Japanese knives, blades with Hamon, straight razors, chisels...

## ALIASES

(approximate equivalents)

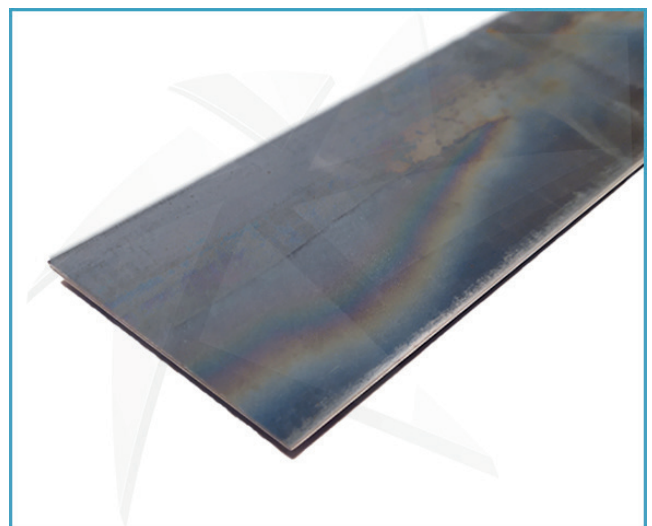
- White paper steel
- Shiro-Ko-2

## HEAT TREATMENT

**ANNEALING** : 740-770°C, slow cooling

**QUENCHING** : 760-800°C, with water (or accelerated oil)

**TEMPERING**: 180-220°C, for 60 HRC minimum



### HEADQUARTERS

EUROTECHNI S.A.S  
Thiers Agency  
Z.A Racine  
63650 La Monnerie-le-Montel

### NOGENT AGENCY

EUROTECHNI S.A.S  
Nogent Agency  
40, Rue du Guay  
52800 Nogent

TEL : +33 (0)4 73 51 44 77