

**Brütsch/Rüegger Metals AG**  
 Althardstrasse 83 · Postfach · 8105 Regensdorf, Schweiz  
 Telefon +41 44 871 34 34 · Fax +41 44 871 34 99  
 info@brr.ch · www.brr.ch

## C15Pb+C nach EN 10277-2

Chemische Zusammensetzung

## C15Pb+C selon EN 10277-2

Composition chimique

### Werkstoffgruppe

Einsatzstähle

### Verwendung

Zur Herstellung von einsatzhärzbaren Dreh- und Konstruktionsteilen.

### Eigenschaften

- Gute Schweissbarkeit
- Sehr gute Einsatzhärbarkeit
- Gute Querdehnung

### Chemische Zusammensetzung

### Groupe de matière

Acier de cémentation

### Utilisation

Pour la fabrication de pièces tournées et de pièces de construction cémentées

### Propriétés

- Bonne soudabilité
- Très bonne cémentation
- Bon allongement latéral

### Composition chimique

Bezeichnung / Désignation		Chemische Zusammensetzung / Composition chimique [%]					
Kurzname Abréviation	Werkstoff-Nr. N° de qualité	C max.	Si max.	Mn	P max.	S max.	Pb
C15Pb	1.0403	0.12 ... 0.18	0.40	0.30 ... 0.80	0.045	0.045	0.15 ... 0.35