



# TEHNIČKA UPUTA



## Stahl- und Walzwerk Marienhütte G.m.b.H

*Südbahnstraße 11*

*A-8021 Graz, Österreich*

*Tel.: +43 316 5975-0*

*Fax: +43 316 581182*

*e-mail: [office@marienhuetten.at](mailto:office@marienhuetten.at)*

### 1. UPORABA

*Betonski čelik je građevinski proizvod namijenjen za armiranje betona. U normi HRN 1130-2:2008 i HRN EN 10080:2012 navedeni su tehnički uvjeti isporuke, mehanička svojstva, vrednovanje sukladnosti za zavarljivi rebrasti čelik za armiranje razreda B, koji se za armiranje betonskih konstrukcija upotrebljava u obliku:*

*- Koluta za izravnu uporabu*

*Opći zahtjevi su dani u normi HRN 1130-2:2008 i HRN EN 10080:2012*

*Čelik B 500 B se proizvodi u Marienhütte od otpadnog željeza uz pomoć Tempcore postupka.*

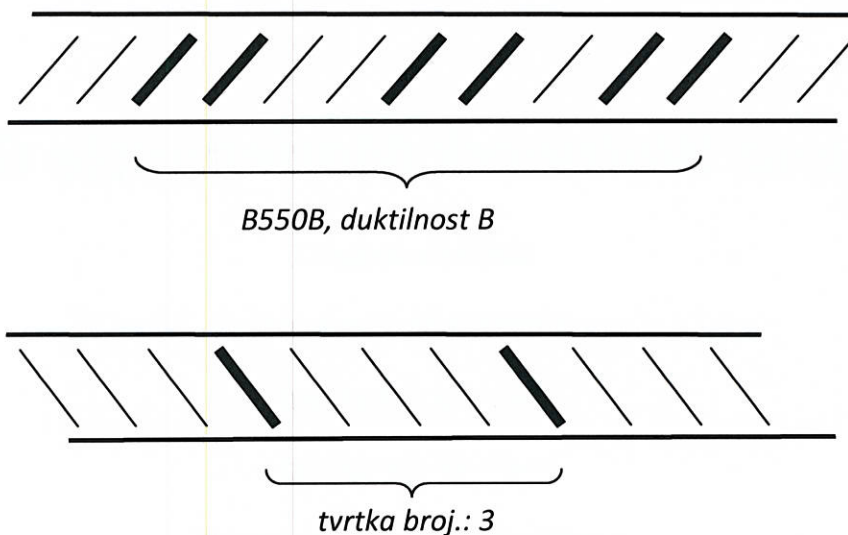
### 2. OZNAČAVANJE I PREPOZNAVANJE:

## ČELIK ZA ARMIRANJE BETONA **B550B WR** u namotu

*Nazivnih promjera od 8 mm do 16 mm*

*Certifikat o stalnosti svojstava 1/05-ZGP-2097*

U procesu valjanja na namotani čelik se nanosi oznaka (vidi sliku).



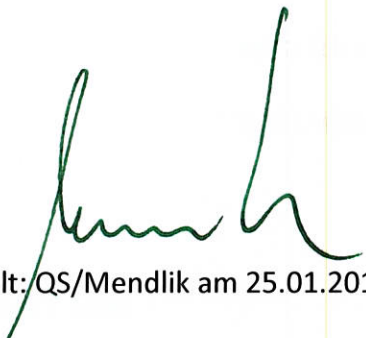
### 3. KONTROLA PROIZVODA

Marienhutte, Stahl-und Walzwerk, Graz, vrši tvorničku kontrolu proizvoda u vlastitom kemijskom i mehaničkom laboratoriju u skladu sa normama HRN 1130-2:2008 i HRN EN 10080:2012

Svi rezultati ispitivanja upisuju se u odgovarajuće obrasce i na temelju njih se izdaju svjedodžbe o ispitivanju.

### 4. UPORABLJIVOST PROIZVODA

Skladištenje proizvoda ne zahtjeva nikakav posebni tretman i postupak. Rok upotrebe nije ograničen.

  
Erstellt: QS/Mendlik am 25.01.2017