





STEEL SERVICE CENTER



ROSSO  
STEEL

Materiály / Materials

-  Za tepla válcované / Hot rolled
-  Za studena válcované / Cold rolled
-  Žárově pozinkované / Hot dip galvanized
-  Elektrolyticky pozinkované / Electro galvanized

*...strips & coils to your size...*

Portfolio našich hlavních odběratelů tvoří automobilový průmysl, kovovýroba, stavebnictví.

Naše silné stránky jsou široké technologické možnosti (např. podélné dělení do tloušťky 4,5 mm a příčné dělení do šíře 1850 mm), flexibilita, dodávky just-in-time, profesionální kvalita a stabilita - garance plnění dlouhodobých kontraktů vzhledem k velkým skladovým zásobám a vlastnickým vztahům k výrobním závodům v rámci skupiny.




## ROSSO STEEL – DODÁVANÝ SORTIMENT / ASSORTMENT SUPPLIED:

### 1. SVITKY A PÁSKY / COILS AND STRIPS:

Druh materiálu / Material type:	Tloušťka / Thickness:	Šíře / Width:	Vnitřní průměr svitků / CID:	Vnější průměr svitků / COD:	Hmotnost svitku / Coil weight:
Za tepla válcované, mořené a olejované / Hot rolled pickled and oiled:	1,4–4,5 mm	min. 30 mm max. 1700 mm	508 mm <i>nebo / or</i> 610 mm	max. 2000 mm	max. 25 t
Za tepla válcované, nemořené / Hot rolled black:	1,4–3,0 mm				
Za studena válcované / Cold rolled:	0,4–3,0 mm				
Žárově pozinkované / Hot dip galvanized:	0,5–4,0 mm				
Elektrolyticky pozinkované / Electrolytic galvanized:	0,5–3,0 mm				

### 2. PLECHY / SHEETS:

	Pravouhlé nástřihy / Rectangular cuts:	Lichoběžníkové nástřihy / Trapezoidal cuts:	Nástřihy délky / Cut-to-length cuts:
Tloušťka / Thickness:	0,5–2,5 mm	0,5–2,5 mm	1,5–6,0 mm
Šíře / Width:	150–1800 mm	250–1700 mm	max. 1600 mm
Délka / Length:	150–6000 mm	250–3000 mm	500–7500 mm

 We are one of the leading processors of steel coils on the Czech market as well as on the Middle European markets.

*...strips & coils to your size...*

Portfolio of our main customers is represented by automotive industry, metal working industry, building industry.

Our strong points are broad technological possibilities (e.g. longitudinal slitting up to the thickness of 4,5 mm and transversal cutting up to the width of 1850 mm), flexibility, just-in-time deliveries, professional quality and stability - warranty of long term contracts' observance due to sufficient stock level and proprietary relations to production plants within the group.

## ZA STUDENA VÁLCOVANÉ – TAŽNÉ, VYSOKOPEVNOSTNÍ COLD ROLLED – DRAWING, HIGH-STRENGTH

**Tažné / Drawing**  
DC01 – DC06  
dle EN10130

Vysokopevnostní  
mikrolegované  
**High strength,  
micro-alloyed**  
HC260LA – HC420LA  
dle EN10268

Vysokopevnostní  
**High strength  
interstitial free**  
HC180Y – HC260Y  
dle EN10268

Vysokopevnostní  
**High strength  
bake hardening**  
HC180B – HC260B  
dle EN10268

Vysokopevnostní  
**High strength  
Rephosphorized**  
HC220P – HC300P  
dle EN10268

**S povrchem  
pro smaltování**  
**Surface for enamelling**  
DC01EK – DC04EK  
dle EN10209

## ZA TEPLA VÁLCOVANÉ – MOŘENÉ A OLEJOVANÉ, TAŽNÉ, VYSOKOPEVNOSTNÍ MIKROLEGOVANÉ, KONSTRUKČNÍ HOT ROLLED – PICKLED & OILED, DRAWING, HIGH-STRENGTH MICRO ALLOYED, STRUCTURAL

**Tažné / Drawing**  
DD11 – DD14  
dle EN10111

Vysokopevnostní  
mikrolegované  
**High strength,  
micro-alloyed**  
S315MC – S700MC  
dle EN10149-2

**Konstrukční / Structural**  
S235JR/J0/J2,  
S355JR/J0/J2  
dle EN10025

**Provedení povrchu /  
Surface versions:**  
mořené a olejované; moře-  
né suché, nemořené suché  
**pickled and oiled; pickled  
dry; unpickled dry**

## ŽÁROVĚ POZINKOVANÉ – TAŽNÉ, KONSTRUKČNÍ, VYSOKOPEVNOSTNÍ, DVOUFÁZOVÉ HOT DIP GALVANIZED – DRAWING, STRUCTURAL, HIGH-STRENGTH, DUAL PHASE

**Tažné / Drawing**  
DX51D+Z –  
DX56D+Z  
dle EN10346  
možno také v prove-  
dení galfan ZA (Zn-Al)  
a galvanized ZF  
(Zn-Fe) /  
also possible in galfan  
ZA (Zn-Al) and gal-  
vanized ZF (Zn-Fe)

**Konstrukční  
Structural**  
S220GD+Z –  
S350GD+Z  
dle EN10346  
možno také v prove-  
dení galfan ZA (Zn-Al) /  
also possible in galfan  
ZA (Zn-Al)

Vysokopevnostní  
mikrolegované  
**High strength,  
micro-alloyed**  
HX260LAD+Z –  
HX420LAD+Z  
dle EN10346  
možno také v prove-  
dení galfan ZA (Zn-Al)  
a galvanized ZF  
(Zn-Fe) /  
also possible in galfan  
ZA (Zn-Al) and gal-  
vanized ZF (Zn-Fe)

Vysokopevnostní  
**High strength  
Rephosphorized**  
HX220PD+Z –  
HX300PD+Z  
dle EN10346

Vysokopevnostní  
**High strength  
interstitial free**  
HX180YD+Z –  
HX300YD+Z  
dle EN10346

Vysokopevnostní  
**High strength  
bake hardening**  
HX180BD+Z –  
HX300BD+Z  
dle EN10346

**Dvoufázové  
Dual phase**  
HCT450XD+Z –  
HCT780XD+Z  
dle EN10346

**Provedení povrchu /  
Surface versions:**  
Květ / Flower:  
M (minimized spangle)  
**Kvalita povrchu /  
Surface quality:**  
A (standard)  
B (improved)  
Vrstva zinku/  
**Zn coating:**  
100 – 275 g/m<sup>2</sup>  
**Úprava povrchu /  
Surface treatment:**  
O (oiled)  
C (chromated)

## ELEKTROLYTICKY POZINKOVANÉ – TAŽNÉ, VYSOKOPEVNOSTNÍ ELECTRO GALVANIZED – DRAWING, HIGH-STRENGTH

**Tažné / Drawing**  
DC01+ZE – DC05+ZE  
dle EN10130

Vysokopevnostní  
**High strength  
Rephosphorized**  
HC220P+ZE –  
HC300P+ZE  
dle EN10268

Vysokopevnostní  
**High strength  
bake hardening**  
HC180B+ZE –  
HC220B+ZE  
dle EN10268

**Provedení povrchu /  
Surface versions:**  
Vrstva zinku /  
**Zn coating:**  
– oboustranně  
pozinkované /  
**two side coating:**  
25/25 – 100/100  
Vrstva zinku /  
**Zn coating:**  
– jednostranně  
pozinkované /  
**one side coating:**  
50/0 – 100/0

**Kvalita povrchu /  
Surface quality:**  
A (standard)  
B (improved)  
**Úprava povrchu /  
Surface treatment:**  
O (oiled)  
P (phosphated)  
C (chromated)  
Dryzinc  
(speciální úprava, dodává  
Duferco France) / **special  
type of surface, delivered by  
Duferco France)**


Vysokopevnostní  
mikrolegované  
**High strength,  
micro-alloyed**  
HC260LA+ZE –  
HC420LA+ZE  
dle EN10268



STEEL SERVICE CENTER  
**ROSSO**  
**STEEL**

*...strips & coils to your size...*

Sídlo firmy  
Registered office


 **ROSSO STEEL, a.s.**

Adamova 460/3

160 00 Praha 6

(e): [praha@rosso.cz](mailto:praha@rosso.cz)

Servisní centrum  
/ hlavní kancelář  
**Service center**  
/ head office

 **ROSSO STEEL, a.s.**

338 43 Mirošov / Rokycany


(t): +420 371 744 111

(f): +420 371 744 131

(e): [mirosov@rosso.cz](mailto:mirosov@rosso.cz)

GPS - 49°41'2.57"N,13°39'56.91"E

Servisní  
centrum  
**Service**  
center

 **ROSSO STEEL, a.s.**

Nádražní 41, 693 01 Hustopeče

(t): +420 519 780 400

(f): +420 519 780 403

(e): [hustopece@rosso.cz](mailto:hustopece@rosso.cz)

GPS - 48°54'49.8"N,16°42'41.1"E

**(w): [www.rosso.cz](http://www.rosso.cz)**