

Steel sheets from cold rolled coils

Tôles laminées à froid

Product range *Gamme de production*

thickness mm	width mm		
	1000	1250	1500
0,35	•	•	
0,4	•	•	
0,5	•	•	•
0,6	•	•	•
0,8	•	•	•
1,0	•	•	•
1,2	•	•	•
1,5	•	•	•
2	•	•	•
2,5	•	•	•
3	•	•	•



Feasible length
Longueur réalisable
200 ÷ 12000 mm



Supply conditions - *Conditions de fourniture*

- Tolerances according to EN 10131 (and other equivalent international norms)

Tolérances selon EN 10131 (et autres prévues par les normes de fabrication)

- Special tolerances upon request *Tolérances spéciales sur demande*

- Control documents 2.1, 2.2, 3.1, 3.2 according to EN 10204 and other specific norm requirements

Documents de contrôle 2.1, 2.2, 3.1, 3.2 selon norme EN 10204 et indications spécifiques de chaque norme



Standard delivery program

Tableau dimensionnel du programme de fourniture standard

thickness mm	commercial sizes mm		
	1000x2000	1250x2500	1500x3000
0,4	•	•	
0,5	•	•	
0,6	•	•	•
0,7	•	•	•
0,8	•	•	•
0,9	•	•	•
1,0	•	•	•
1,2	•	•	•
1,5	•	•	•
2,0	•	•	•
2,5	•	•	•
3,0	•	•	•

MANUFACTURING STANDARD <i>Norme de fabrication</i>	PRODUCT DESIGNATION <i>Désignation produit</i>	GRADE <i>Qualité</i>
EN 10139	Cold rolled uncoated mild steel narrow strip for cold forming <i>Feuillards étroits non revêtus laminés à froid en acier doux pour formage à froid</i>	DC01 LC/C290÷690 - DC03 LC/C290÷590 DC04 LC/C290÷590 - DC05, DC06
EN 10268	Cold rolled steel flat products with high yield strength for cold forming <i>Produits plats laminés à froid en acier à haute limite élastique pour formage à froid</i>	HC220P, HC260P, HC260LA, HC300LA, HC340LA, HC380LA, HC420LA
EN 10130	Cold rolled low carbon steel flat products for cold forming <i>Produits plats laminés à froid en acier à faible teneur en carbone pour emboutissage ou pliage à froid</i>	DC01, DC03, DC04, DC05, DC06
EN10209	Cold rolled steel for vitreous enamelling <i>Acier laminé à froid pour émaillage par vitrification</i>	DC01EK, DC04EK
Marcegaglia Standard	Cold rolled steel for deep drawing <i>Produits plats laminés à froid pour moulage en profondeur</i>	DC06-S
Marcegaglia Standard	Cold rolled detensioned steel for direct use <i>Produits plats laminés à froid dépourvus de tensions avec planéité améliorée</i>	DC01-RTF
<p>Upon request: supply of grades not included in the above mentioned standards or grades according to customers' standards, including major automotive manufacturers. <i>D'autres qualités que celles des normes mentionnées ci-dessus ou sur spécification du client sont également fournies sur demande, y compris les qualités les plus importantes codifiées par les principaux constructeurs automobiles.</i></p>		

SURFACE CONDITIONS acc. to EN 10139

Conditions de surface selon EN 10139

SURFACE APPEARANCE ASPECTS DE SURFACE	MA (standard) (<i>normal</i>)
	MB (improved) (<i>amélioré</i>)
	MC (superior) (<i>supérieur</i>)

SURFACE FINISH FINITIONS DE SURFACE	RR rough <i>rugueuse</i> > 1,6 µm
	RM normal <i>normal</i> 0,6÷1,9 µm
	RC improved <i>microrugueuse</i> ≤ 0,9 µm
	RL semi-bright <i>lisse</i> ≤ 0,4 µm
	RN bright <i>brillante</i> ≤ 0,2 µm

SURFACE CONDITIONS acc. to EN 10130

Conditions de surface selon EN 10130

SURFACE APPEARANCE ASPECTS DE SURFACE	A (standard) (<i>normal</i>)
	B (improved) (<i>amélioré</i>)

SURFACE FINISH FINITIONS DE SURFACE	r rough <i>rugueuse</i> > 1,6 µm
	m normal <i>normal</i> 0,6÷1,9 µm
	g semi-bright <i>lisse</i> ≤ 0,9 µm
	b bright <i>brillante</i> ≤ 0,4 µm