

Esch Feinblechservice GmbH
Siegstraße 1
D - 57250 Netphen Dreis-Tiefenbach

Telefon +49 (0) 271-233711-0
Telefax +49 (0) 271-233711-10
Web www.eschfeinblech.de

Warmgewalztes Feinblech

Coils, Spaltband, Tafelformate, Zuschnitte	
Dicken	ab 1,50 – 3,00 mm
Breite	bis 1.750 mm

Unlegierter Qualitätsstahl

Material		Mechanische Eigenschaften		
EN 10111	Werkstoff-Nr.	Streckgrenze	Zugfestigkeit	Dehnung A 80
		Rel N/mm ² bis 2 mm	RM N/mm ² max.	% mind.
DD 11	1.0332	170 – 360	440	24
DD 12	1.0398	170 – 340	420	26
DD 13	1.0335	170 – 330	400	29
DD 14	1.0389	170 – 310	380	32

Baustähle

Material		Mechanische Eigenschaften		
EN 10025	Werkstoff-Nr.	Streckgrenze	Zugfestigkeit	Dehnung A 80
		Rel N/mm ² mind.	RM N/mm ²	% mind.
S 235 JR	1.0038	235	360 – 510	17/19
S 275 JR	1.0044	275	430 – 580	16/18
S 355	1.0569	355	510 – 680	14/16