

Tabelle 1

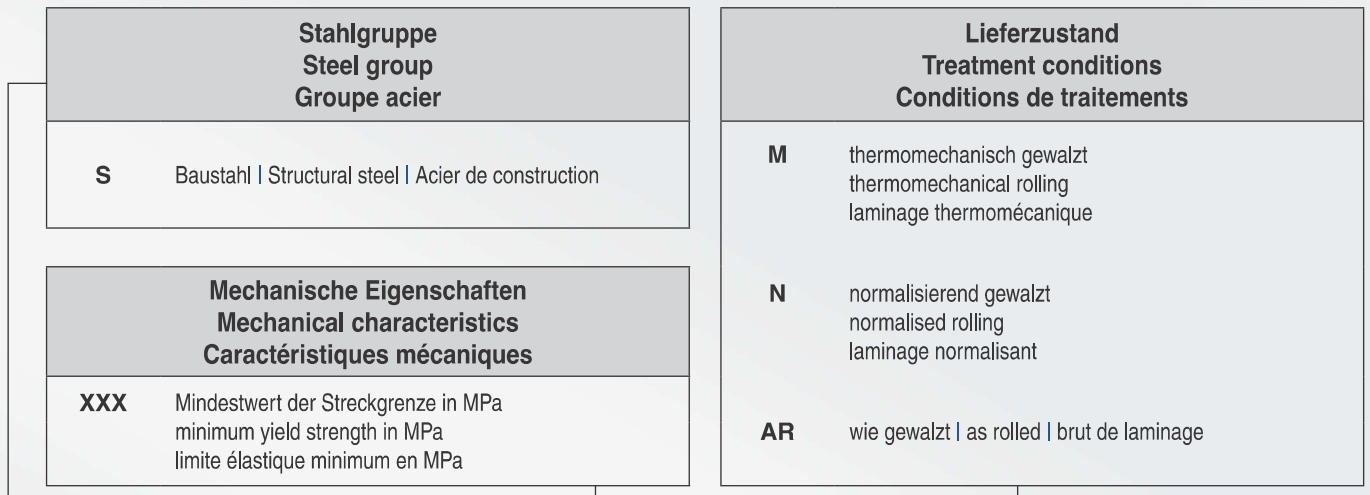
Übliche Bezeichnungen der Baustahlgüten nach EN 10027-1:2016, EN 10025-2:2019, EN 10025-3:2019 sowie EN 10025-4:2022

Table 1

Usual structural steel grade designations according to EN 10027-1:2016, EN 10025-2:2019, EN 10025-3:2019 as well as EN 10025-4:2022

Tableau 1

Désignations usuelles des nuances d'acier de construction selon EN 10027-1:2016, EN 10025-2:2019, EN 10025-3:2019 ainsi qu'EN 10025-4:2022



(Beispiel | example | exemple)

**EN 10025-2: S                      355                      J2 + M**

<b>Mechanische Eigenschaften – Gruppe 1</b> <b>Mechanical characteristics – group 1</b> <b>Caractéristiques mécaniques – groupe 1</b>		
Kerbschlagarbeit	notch toughness	résilience
min. 27 J	min. 40 J	Temp. °C
JR		20
J0		0
J2	K2	-20

(Beispiel | example | exemple)

**EN 10025-4: S 355 ML**

<b>Physikalische Eigenschaften – Gruppe 2</b> <b>Physical characteristics – group 2</b> <b>Caractéristiques physiques – groupe 2</b>	
<b>L</b>	für tiefe Temperaturen   for lower temperatures   pour températures plus basses
<b>M</b>	thermomechanisch gewalzt   thermomechanical rolling   laminage thermomécanique
<b>N</b>	normalisierend gewalzt   normalised rolling   laminage normalisant
<b>W</b>	wetterfest   weathering   patinable