

Materials Services | Materials Norge

Ulegert karbonstål, rustfritt stål, aluminium og metaller.

Levering Program.



thyssenkrupp





Leverandør av lavlegert og ulegert karbonstål, rustfritt stål, aluminium og metaller thyssenkrupp Materials Norge leverer et bredt sortiment innen karbonstål, rustfritt stål og metaller.

Våre ansatte har lang erfaring fra bransjen og takler de fleste utfordringer.

thyssenkrupp konsernet er ledende på verdensbasis. Takket være dette nettverket, har vi mulighet til å tilby de fleste materialer, også iht. kundens spesifikasjoner.

thyssenkrupp garanterer høy kvalitet på sertifisering og sporbarhet. Vi sørger for at alle spesifikasjoner er iht. kundens krav. Vi er sertifisert etter ISO 9001: 2015.

thyssenkrupp Materials er en del av det verdensomspennende konsernet thyssenkrupp AG, med over 150.000 ansatte og avdelinger i over 80 land.

Rustfritt stål

Rustfritt stål

Lengder 3 -10 meter

- Rundt stål valset/smidd opp til Ø700mm
- Skrellet opp til 10 meter
- Blankt h9, andre på forespørsel
- Flatt kappet av plate, varmvalset/blank h11
- 4kt varmvalset/blank h11
- 6kt blank h11
- Vinkel likebenet og ulikebenet
- I, U og T profil varmvalset/presst/laser sveist

Sømløse rustfrie rør/seamless stainless steel tubes

- ASTM A/ASME SA 312 eller 790 EN 10216-5
- Sømløse og sveiste rør
- 4kt rør, dekorasjonsrør slipte og polerte
- Rørdeler, bend, reduksjoner
- Gjengerørdeler

Kvaliteter/Qualities

- 1.4021/420
- 1.4034/420
- 1.4057/431
- 1.4104/430F
- 1.4122
- 1.4301/304
- 1.4305/303
- 1.4307/304L
- 1.4401/316
- 1.4404/316L
- 1.4541/321
- 1.4542 (17-4PH)
- 1.4571/316Ti
- Duplex / 1.4462/F51
- Superduplex F53/F55

Kvaliteter/Qualities

- | | |
|------------|---------------------|
| TP 304/L | 1.4301/1.4306 |
| TP 304/H | 1.4948 |
| TP 321/H | 1.4541 |
| TP 347/H | 1.4550 |
| TP 310/S | 1.4845 |
| TP 316/L | 1.4401/1.4404 |
| TP 316Ti | 1.4571 |
| UNS S31803 | 1.4462/Duplex |
| UNS S32760 | 1.4501/Super Duplex |
| UNS N08904 | 1.4539 |

Dimensjon: 1/4" - 20" NPS
Godstykkelse: SCH 10S - SCH 160/XXS
Lengde: 4 - 8 m

Duplex iht.
NORSOK M-630, MDS-D41

Super Duplex iht.
NORSOK M-630, MDS-D51



Konstruksjonsstål

Konstruksjonsstål

Kvaliteter leget konstruksjonsstål

Valset rundstål	
• 42CrMo4+QT, leget	Ø13 t/m Ø300 mm
• 30CrNiMo8+QT, leget	Ø70 t/m Ø260 mm
• 18CrNiMo7-6 (17CrNiMo6)	Ø70 t/m Ø280 mm
• 34CrNiMo6+QT	Ø16 t/m Ø300 mm
• 34CrAlNi7-10+QT	Ø70 t/m Ø200 mm
• 16MnCr5, glødd	Ø50 t/m Ø200 mm

Smidd rundstål	
• 42CrMo4+QT	Ø200 t/m Ø1300 mm
• 34CrNiMo6+QT	Ø270 t/m Ø1000 mm
• 16MnCr5	Ø330 t/m Ø500 mm
• 18CrNiMo7-6 (17CrNiMo6)	Ø300 t/m Ø500 mm

Kvaliteter uleget konstruksjonsstål

Valset rundstål	
• C15	Ø20 t/m Ø260 mm
• C22	Ø70 t/m Ø200 mm
• P250GH (C22.8N)+LRS	Ø16 t/m Ø290 mm
• C35	Ø50 t/m Ø200 mm
• C45	Ø20 t/m Ø300 mm
• C45E+N+LRS	Ø30 t/m Ø290 mm
• C60	Ø20 t/m Ø260 mm
• S355J0 (St 52-3)	Ø16 t/m Ø290 mm
• S355J2+N (St 52-3N), skrellet	Ø210 t/m Ø320 mm
• S355J2+N (St 52-3N)+LRS	Ø30 t/m Ø290 mm

Smidd rundstål	
• P250GH (C22.8N)+LRS	Ø300 t/m Ø650 mm
• S355J2+N (St 52-3N)	Ø200 t/m Ø1300 mm
• C35E+N	Ø300 t/m Ø500 mm
• C45E+N	Ø200 t/m Ø1300 mm
• C60E+N	Ø300 t/m Ø750 mm

Flattstål	
• S355J0 (St 52-3)	
• C45	

Valset/smidd firkantstål	
• S355J0 (St 52-3)	
• C45E	



Hydraulik

Hydraulik*

Produkter

Hardforkrommet aksling

- | | |
|--------------------------|---------------|
| • C45 | Ø10 - Ø200 mm |
| • 20MnV6 | Ø20 - Ø125 mm |
| • 1.4057/431 | |
| • 42CrMo4V | Ø25 - Ø100 mm |
| • CK45 Induksjons herdet | |
| • Duplex/1.4462 | |
| • Duplex/1.4460/329 | |

Rør

- Presisjonsrør
- Hydraulikkør
- Forkrommete rør
- 18CrNiMo7-6 (17CrNiMo6) Ø300 t/m Ø500 mm
- Sylinderrør

Sømløse presisjonsrør

- EN 10305, E355+SR Ø300 t/m Ø500 mm

Honedede rør

- 20MnV6 Ø50 - Ø700 mm

*Sylinder rør, honede stempelstenger, hydraulikkør, presisjonsrør og forkrommet aksling/stempelstenger



Sømløse-og sveiste stålrør

Sømløse-og sveiste stålrør

Kvaliteter

EN 10210-1

EN 10297-1

EN 10216

API X52 PLS3

Dimensjonsområde

Diamerter	10,2 – 660 mm
Veggtykkelse	1,6 – 100 mm
Lengder	3 – 14 meter



Materials Services
Materials Norge

thyssenkrupp Materials Norge
Conrad Mohrsvei 9c
N-5068 Bergen
T: +47 55 51 41 70
www.thyssenkrupp-materials.no

engineering.tomorrow.together.