



**LIVALLCO STÅL AB**  
**SMITH & STENSSON**

# Titan Grade 3

## BETECKNINGAR

|             |        |
|-------------|--------|
| EN standard | Ti3    |
| UNS         | R50550 |
| W.stoff nr  | 3.7055 |

## APPLIKATION

Något starkare än grade 1 och 2 men något mindre formbar.  
Används inom flyg-, kemisk-, medicinsk-, och marin industri.

## SAMMANSÄTTNING

|          |            |
|----------|------------|
| C        | max. 0,06  |
| Fe       | max. 0,25  |
| H        | max. 0,013 |
| N        | max. 0,05  |
| O        | max. 0,25  |
| övr/st   | max. 0,10  |
| övr tot. | max.0,40   |
| Ti       | rest.      |

## DIMENSION / FORMAT

|              |    |
|--------------|----|
| Plåt         | Ja |
| Rundstål     | Ja |
| Platt/4-kant |    |
| 6-kant       |    |
| Smide        |    |
| Rör          | Ja |

## MEKANISKA EGENSKAPER

Sträckgräns  
Brottgräns  
Slagseghet

rev.1

För mer detaljerad teknisk information, kontakta LIVALLCO STÅL AB  
Tel. 0302-150 10    info@livallco.se