

Bor-stål

TBL

BETECKNINGAR

Svensk standard	
ASTM / ASME standard	
Likvärdig kvalitet	Domex 044B*
W.stoff nr	1.5529

* Registrerat varumärke av SSAB

APPLIKATION

Lämplig till förslitningsdelar till ex. harv och plog.

SAMMANSÄTTNING

C	0,25 - 0,30
Mn	1,10 - 1,30
Cr	max. 0,50
P	max. 0,040
S	max. 0,040
Si	max. 0,40
B	0,0008 - 0,0040

DIMENSION / FORMAT

Plåt	3 - 30 mm
Rundstål	
Platt/4-kant	
6-kant	
Smide	
Rör	

MEKANISKA EGENSKAPER

Sträckgräns	min. 400 N/mm ²
Brottgräns	min. 580 N/mm ²
Slagseghet	

Mekaniska egenskaper är endast riktvärde för plåt i tjocklek 15mm