

Slitstål

400HB

Beteckningar

Svensk standard

ASTM / ASME standard

W.stoff nr 1.8714~

APPLIKATION

Lämplig i stenindustrin och gruvor m.m. p.g.a. sin slitstyrka.
400HB håller ca. 3 gånger längre jämfört med S355.

Sammansättning

C	max. 0,20
Cr	max.1,00
Mo	max. 0,50
P	max. 0,025
S	max. 0,010
Si	max. 0,80
Fe	rest.

DIMENSION / FORMAT

Plåt 3 - 120 mm

Rundstål

Platt/4-kant

6-kant

Smide

Rör

MEKANISKA EGENSKAPER

Sträckgräns min. 1150 N/mm²

Brottgräns min. 1300 N/mm²

Slagseghet

Mekaniska egenskaper är endast riktvärde för plåt i tjocklek 10 mm