

Kamstål Ø32 K500C-T obehandlat



Obehandlat kamstål kan användas till en mängd olika ändamål.

Berg & Tunnel: Obehandlat kamstål kan användas i flera olika områden. Tex som spilingbult vid tunnelpåslag. Grova dimensioner kombinerat med långa längder ger skydd mot dåliga bergmassor och kan skapa en paraplyeffekt vid tunnelöppningar. Används som arbetssäkring, vid vissa tillfällen inne i tunneln eller som tillfällig bergförstärkning.

Prefab och Stålbygg: Kamstålet används bland annat som armering för att armera betong och därmed öka hållfastheten och förhindra sprickbildning i byggnationer och infrastruktur.

Lagerprogram

Kamstål 32x6000 K500C-T Obeh.

Kamstål 32x12000 K500C-T Obeh.

Kan kapas enligt önskemål. Övriga/längre längder mot förfrågan.

Kan gängas upp till 300mm i en eller båda ändar.

Teknisk information

Material: K500C-T enligt SS-EN 212540 / EN 10080

Vikt: 6,31 kg/m

Dimension (Ømm)	Spänningsarea, As (mm²)	Sträckgräns, Re (N/mm²) min.	Brottgräns, Rm (Fu) (N/mm²) min.	Förlängning, Agt (%) Min.
32	804	500	600	8

Nominell lastkapacitet*

As x Reh

As x Rm

Stam:

Spänning: 402 kN

Brottgräns: 482 kN

*Gäller bultens stålkapacitet i rakt drag utan reduktioner eller säkerhetsfaktorer. Uträkningarna är för info och bygger på homogena materialvärden.

Korrosionsskydd

Obehandlat