

Dato:31.07.2014

Standarder: DIN 8555: MF 10-GF-60-G ASME IIC SFA 5.21: FeCr-A9	SK 255-O
---	-----------------

Produktbeskrivelse: Selvsikret kernetråd designet til at afsætte en legering, der er modstandsdygtig over for højspændingsslibning med lavt slag. Aflejringerne vil let vise afspændingsrevner.	Anvendelsesområder: Palmeolieudrivningsskruer, jordnøddolieudrivningsskruer, cementtransportørskruer, katalytiske rør, mudderpumpehjul, mudderskærer m.m.
---	---

Typisk svejsemetalsammensætning:

[wt. - %]

C	Mn	Si	Cr	B	Fe
5,0	0,6	1,0	27,0	0,5	Bal.

Mekaniske egenskaber:

(uden varmebehandling; minimumsværdier ved omgivelsestemperatur)

Hårdhed:	60	[HRC]
----------	----	-------

Dimension:

Ø [mm]	Ampere [A]	Volt [V]
1,2	125 – 180	26 – 30
1,6	180 – 200	26 – 30
2,0	200 – 250	26 – 30
2,4	250 - 300	26 – 30

Polaritet
 =(+)~

Der tages forbehold for evt. fejl i informationsmaterialet.