

Werkstofnummer: 2.4819

DIN	NiMo16Cr15W	ASTM	
AISI		UNS	N10276
Handelsnaam	Hastelloy C276	SAE	
Alloy		BS	
EN		AFNOR	

Opmerking:

Chemische Samenstelling:

Element	%C	%Si	%Mn	%P	%S	%Cr	%Mo	%Ni	%V	%W	%Co
min	0	0	0	0	0	14,5	15,0		0	3,00	0
max.	0,010	0,08	1,00	0,020	0,015	16,5	17,0	Rest	0,35	4,50	2,50

Element	%Cu	%Fe									
min	0	4,00									
max.	0,50	7,00									

Beschrijving:

Uitstekende weerstand tegen putting, spleet-en spanningscorrosie. Uitstekende weerstand tegen vele chemicaliën vooral onder reducerende omstandigheden. Uitstekende weerstand tegen hete, vervuilde minerale en organische zuren, en zeewater