



CEWELD MA 600 (1.4718)

TYPE Oplasmaad voor het aanbrengen van slijtvaste lagen w.nr. 1.4718

TOEPASSINGEN Oplassen en hardoplassen van onderdelen die onderhevig zijn aan slijtage in combinatie met zware impact. Uitstekende laseigenschappen in zowel kortsluitboog als sproeiboog.

EIGENSCHAPPEN CEWELD® MA 600 (1.4718) biedt een uitstekende slijtvastheid in combinatie met zware schokken. Ondanks de hoge hardheid kunnen meerdere lagen worden aangebracht zonder risico op afbreken of afbrokkelen. In het geval van gevoelig basismateriaal wordt voorverwarming aanbevolen bij 300-400°C.

CLASSIFICATIE AWS A 5.21: ERF_eCr-A
EN ISO 14700: T Fe8
DIN 8555: MF-6-GF-60-GP
W.Nr. 1.4718

GESCHIKT VOOR 600 HB, T Fe 8

GOEDKEURINGEN

LASPOSITIES



TYPICAL CHEMICAL ANALYSIS OF WELD METAL (%)

C	Si	Mn	Cr	Fe
0.5	3	0.5	10	Rem.

MECHANISCHE WAARDEN

Heat Treatment	R _{P0,2} (MPa)	R _m (MPa)	A ₅ (%)	Hardness
As Welded				60 HRc

HERDROGEN Not required

GAS ACC. EN ISO 14175 M21



CEWELD MA 600 (1.4718)

MA 600 (1.4718) 1,2MM

Packaging	KG/unit	EanCode
BS-300	15	8720663403292
Drum	300	8720663403308