CEWELD S2

certilas® THE FILLER METAL SPECIALIST

TYPE	Massieve verkoperde lasdraad voor het OP-Lassen
TOEPASSINGEN	Scheepsbouw, leidingen, bruggen, reparatie, bouw, offshore, enz...
EIGENSCHAPPEN	Massief getrokken en gewalste SAW-draad met koperen coating voor een verbeterde stroomvoerend vermogen. CEWELD S2 kan worden gebruikt met FL 180, FL188, FL 155 en FL 851, afhankelijk van de vereisten en toepassing. Goedkeuringen in combinatie met FL 188

CLASSIFICATIE

AWS	A 5.17: EM12K, A 5.23: EM12K
EN ISO	14171-A: S2
W.Nr.	1.0494
F-nr	6
FM	1

GESCHIKT VOOR

A, B, D, E, St 37 - St 52-3, DIN 17 100, H I, H II, 17Mn4, 16Mo5, DIN 17 155, StE 255 - StE 355, DIN 17 102, GS-38, GS-60, DIN 1681, St 35.8, St 45.8, DIN 17 175, St 37.0 - St 52.0, DIN 1626 / 1629, St 37.4 - St 52.4, DIN 1628 / 1630, StE 290.7 TM - StE 360.7 TM, DIN 17 172, X 52

GOEDKEURINGEN

TÜV: 12523, CE, Lloyds, DNV

LASPOSITIES

TYPICAL CHEMICAL ANALYSIS OF THE FILLER METAL (%)

C	Si	Mn	P	S
0.1	0.12	1.1	0.015	0.015

MECHANISCHE WAARDEN

Heat Treatment	$R_{P0,2}$ (MPa)	Rm (MPa)	A5 (%)	Impact Energy (J) ISO-V -30°C	Hardness
As Welded	445	560	24	60	HRc

HERDROGEN

Not required

GAS ACC. EN ISO 14175

CEWELD S2

S2 1,6MM

Packaging	KG/unit	EanCode
K-415	27	8720663404350

S2 2,0MM

Packaging	KG/unit	EanCode
Drum	320	8720663404374
Drum	450	8720663404381
K-415	27	8720663404367

S2 2,4MM

Packaging	KG/unit	EanCode
K-415	27	8720663404404
Drum	300	8720663404411

S2 3,2MM

Packaging	KG/unit	EanCode
K-415	27	8720663404428
Drum	300	8720663404435

S2 4,0MM

Packaging	KG/unit	EanCode
K-415	27	8720663404459
Drum	300	8720663404473