



CEWELD FL 180

TYPE Additif de flux rutile aggloméré en Mn et Si, adapté au soudage de l'acier au carbone en deux ou trois passes.

APPLICATIONS Chaufferies légères, poutres, tuyaux, construction navale, charpentes métalliques, petits réservoirs et bouteilles de gaz, etc.

PROPRIÉTÉS FL 180 est un flux rutile aggloméré avec apport de Mn et Si, adapté au soudage de l'acier au carbone en deux ou trois passes. Basicité : environ 0,4 (selon Boniszewski) Courant : CC ou CA, en monofilaire ou multifilaire Granulométrie : 2-20

CLASSIFICATION EN ISO 14174: SA AR 1 76 AC H5

CONVIENT POUR **Typical wire combinations:**
CEWELD® S1 ISO 14171-A: S 38 A AR S1 AWS 5.17_5.23: F48A0-EL12 F7AZ-EL12
CEWELD® S2 ISO 14171-A: S 42 0 AR S2 AWS 5.17_5.23: F48A0-EM12(K) F7AZ-EM12(K)
CEWELD® S2Si ISO 14171-A: S 42 2 AR S2Si AWS 5.17_5.23: F48A2-EM12K F7A0-EM12K
CEWELD® S2Mo ISO 14171-A: S 46 2 AR S2Mo AWS 5.17_5.23: F55A2-EA2-A2 F8A0-EA2-A2
CEWELD® S2CrMo1 ISO 24598-A: S S CrMo1 AR AWS 5.17_5.23: F55PZ-EB2-B2 F8PZ-EB2-B2

AGRÉMENTS

POSITIONS DE SOUDAGE



COMPOSITION CHIMIQUE
TYPIQUE EN POIDS (%)

Al2O3	CaF2	SiO2	CaO+MgO
55	10	25	5

PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

ETUVAGE Non requis

GAS ACC. EN ISO 14175



CEWELD FL 180

FL 180 0,2 - 1,6MM

Packaging	KG/unit	EanCode
Bag	27,5	8720663403964

FL 180 0,2 - 2,0MM

Packaging	KG/unit	EanCode
Bag	25	8720663403971