



CEWELD FL 188

TYPE Flux semi-basique aggloméré convenant au soudage des aciers alliés au carbone en technique mono et multi-passe et en applications mono ou multi-fils.

APPLICATIONS Chaudronnerie, tuyauterie, construction navale, charpentes métalliques, réservoirs et appareils à pression, applications offshore, etc.

PROPRIÉTÉS FL 188 est un flux rutile aggloméré avec prise de Mn et de Si, adapté au soudage de l'acier au carbone en deux ou trois passes. Basicité : environ 1,7 (selon Boniszewski) Courant : DC ou AC, en fils simples ou multiples Taille des grains : 2-16

CLASSIFICATION EN ISO 14174: SA AB 1 67 AC H5

CONVIENT POUR Unalloyed steels: St 33 – St 52, Ship building: A, E, AH, EH , Boiler steels: HI-HIII, 17Mn4, 19Mn5, Pipe steels: St 37.0/4 – St 52.0/4, Fine-grain steels:StE 255 – StE 420, X70

AGRÉMENTS

POSITIONS DE SOUDAGE



| TYPICAL CHEMICAL COMPOSITION IN WEIGHT (%) | Al2O3 | CaF2 | SiO2 | CaO+MgO |
|--|-------|------|------|---------|
| | 30 | 10 | 20 | 35 |

PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

ETUVAGE Non requis

GAS ACC. EN ISO 14175



CEWELD FL 188

FL 188 0,2 - 1,6MM

| Packaging | KG/unit | EanCode |
|-----------|---------|---------------|
| Bag | 25 | 8720663403988 |
| Bag | 25 | 8720663403995 |