

TECHNICAL DATA SHEET

EASY-FLO 20

SILVER BRAZING ALLOY WITH CADMIUM

NORMALISATIONS (NORMALISATIONS)

COMPOSITION NOMINALE (NOMINAL COMPOSITION)

Ag	20% ± 1
Cu	39% ± 1
Zn	(solde)
Cd	12% ± 2

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES ET TECHNIQUES DE LA BRASURE (PHYSICALS AND TECHNICAL CHARACTERISTICS)

Intervalle de fusion (<i>melting interval</i>)	600 - 760°C (1114 – 1402°F)
Résistance R (<i>tensile strength</i>) N/mm ²	380
Densité (<i>density</i>)	8.5
Conductivité (<i>conductivity</i>) IACS	32 %

FORME DE LIVRAISON (AVAILABLE ON)

Fils	<i>Wires</i>
Rouleaux	<i>Coils</i>
Bobines	<i>Spools</i>
Baguettes nues/enrobées	<i>Rods and flux coated rods</i>
Pièces de formes	<i>Preform shapes</i>

UTILISATIONS (UTILISATIONS)

Alliage basse température mais économique compte tenu de son faible % en argent
It is a low temperature alloy although it is a relative low silver percent alloy.