

VARETAS SOLDADURA / BRASAGEM : COBRE / LATÃO

Classificação:

EN ISO 3677 : B Cu 92 P 710-770

EN 1044 : CP 201

DIN 8513 : L-CuP8

ISO 17672:2016 : CuP 182

Descrição técnica:

Vareta CU P8:

Adequado para brasagem de cobre, oferecendo uma excelente fluidez. Ideal para brasagens de materiais mesmo abaixo de 0,2 mm. Não é necessário o uso de fluxos para unir cobre a cobre. Adequado para brasagem de latão e bronze. Apresenta uma temperatura de trabalho de 720º C, temperatura de fusão que varia entre 710-770º C, densidade de 8.00 gr/cm³ e uma condutividade de 2.500000 Sm/mm². Apresenta uma ampla gama de utilização, no entanto são utilizados na maioria das vezes em trabalhos de canalização, ar condicionado, automação e setores de refrigeração.

Condições de armazenamento:

Devem ser armazenados num ambiente seco (humidade relativa <50%, temperatura ambiente> 20° C). Não devem ser expostas a altas cargas estáticas e impactos.

Composição Química:

P	Cu
8	92

Propriedades mecânicas:

TENSÃO DE ROTURA (N/mm ²)	ALONGAMENTO A5 (%)
250	5

Referência	Designação	Comprimento(mm)	Kg/Pacote
VAROLAT14	VARETAS CU P8 (CUP 182) 2,00 X 500MM	500	2,50
VAROLAT15	VARETAS CU P8 (CUP 182) 2,50 X 500MM	500	3,00