

DESCRIÇÃO RE 5246

RE-5246 Liga superfluida, especialmente concebida para a união de metais cuprosos. Excelentes propriedades capilares, também adequadas para peças mal ajustadas. Juntas lisas sem porosidade. Económica e adequada para a produção em série. Não é necessário decapante no cobre.

DADOS TÉCNICOS

Resistência mecânica: 20-25 Kg/mm²

Temperatura de funcionamento: 710°C

Cu - P

DIN: 8513

L. Cu P8

SECTORES DE APLICAÇÃO E APLICAÇÕES

Instalações sanitárias / Engenharia eléctrica / Ar condicionado

Aplicações:

Tubos de água / Serpentinhas de água / Acessórios de cobre / Tubos

de sistemas de refrigeração e aquecimento / Rotores de Motores eléctricos / Transformadores / Folhas colectoras / Ligações eléctricas

DESCRIÇÃO RE5280

RE-5280 Liga superfluida com teor de prata, especialmente concebida para unir metais cuprosos. Excelentes propriedades capilares, também adequadas para peças mal ajustadas. Juntas lisas sem porosidade. Económica e adequada para a produção em série. Não é necessário decapante no cobre.

DADOS TÉCNICOS

Resistência mecânica: 21-27 Kg/mm²

Temperatura de funcionamento: 710°C

Cu - P

DIN: 8513

L. Ag 2P

SECTORES DE APLICAÇÃO E APLICAÇÕES

Instalações sanitárias / Engenharia eléctrica / Ar condicionado

Aplicações:

Tubos de água / Serpentinhas de água / Acessórios de cobre / Tubos

de sistemas de refrigeração e aquecimento / Rotores de Motores eléctricos / Transformadores / Folhas colectoras / Ligações eléctricas

DESCRIÇÃO RE5283

Liga RE-5283 cujo teor de prata assegura uma elevada fluidez, uma boa penetração e uma elevada resistência mecânica da ligação. Excelente resistência às vibrações. Especialmente concebido para a colagem capilar de metais cuprosos. Também adequado para o enchimento de juntas com grandes folgas. Juntas lisas, não porosas e impermeáveis. Não é necessário decapante no cobre.

DADOS TÉCNICOS

Resistência mecânica: 23-29 Kg/mm²

Temperatura de funcionamento: 710°C

Cu - P

DIN: 8513

L. Ag 15 P

SECTORES DE APLICAÇÃO E APLICAÇÕES

Engenharia eléctrica / Ar condicionado / Instalações sanitárias

Aplicações:

Rotores de motores eléctricos / Transformadores / Folhas coletor / Aparelhos e acessórios para a indústria de refrigeração / Aparelhos de ar condicionado / Bobinas / Acessórios de cobre / Tubos para sistemas de aquecimento e refrigeração

DESCRIÇÃO RE5286

RE-5286 Liga superfluida com teor de prata. Especialmente concebida para juntas de metal cuproso. Adequado para juntas capilares ou quando as peças estão mal encaixadas. Não é necessário decapagem no cobre. Resistente a fissuras. Elevada velocidade de trabalho

DADOS TÉCNICOS

Resistência mecânica: 21-28 Kg/mm²

Temperatura de funcionamento: 710°C

Cu - P

DIN: 8513

L. Ag 5P

SECTORES DE APLICAÇÃO E APLICAÇÕES

Instalações sanitárias / Engenharia eléctrica / Ar condicionado

Aplicações:

Tubagens de refrigeração e aquecimento / Unidades de ar condicionado / Bobinas / Acessórios de cobre / Rotores de motores eléctricos / Transformadores / Folhas colectoras

SAÚDE E SEGURANÇA

Antes de utilizar, leia atentamente a ficha de dados de segurança disponível na seguinte hiperligação:

<https://www.castolin.com/es-ES/msds/search>