

CONTROLE DE QUALIDADE

Data: 24/01/20

Usuário:Cleunice

Hora:08:16

CERTIFICADO Nº: 15256

Empresa: METALURGICA FEY LTDA

Nota Fiscal de Recebimento: 457323 Data entrada: 22/01/2020

Nota Fiscal de Retorno: 26635 Data saída: 24/01/2020

Data de Realização do Ensaio: 24/01/2020 Peso: 2.198,00

Op do Cliente: 2281519

Descrição das peças: FMPL411270 FIO MAQUINA SAE PL.41 - 12,70MM - LAMINADO

ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE

Material: PL 41

Tratamento Térmico: Esferoidização

Dureza Solicitada: 86 HRB

Resistência a Tração: N/A

Descarbonetação (Parcial - Total): 89,00 - 0,00 µm

Esferoidização: 90,00 %

Diametro Solicitado (Mín. - Máx.): 0,00 - 0,00 mm

RESULTADOS DO TRATAMENTO

Ordem de Produção: 150536

Execução no Processo: Esferoidização

Dureza Obtida: 78 HRB

Resistência a Tração: N/A

Descarbonetação (Parcial - Total): 20,00 - 0,00 μm

Esferoidização: 90,00 %

iametro Encontrado (Mín. - Máx.): 0,00 - 0,00 mm

Número da Receita: 23

CONCLUSÃO

Foram atingidas suas especificações conforme solicitado no documento de remessa.



CONTROLE DE QUALIDADE

Data: 24/01/20

Usuário:Cleunice

Hora:08:16

CERTIFICADO Nº: 15257

Empresa: METALURGICA FEY LTDA

Nota Fiscal de Recebimento: 457323 Data entrada: 22/01/2020

Nota Fiscal de Retorno: 26635 Data saída: 24/01/2020

Data de Realização do Ensaio: 24/01/2020 Peso: 2.185,00

Op do Cliente: 2281529

Descrição das peças: FMPL411270 FIO MAQUINA SAE PL.41 - 12,70MM - LAMINADO

ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE

Material: PL 41

Tratamento Térmico: Esferoidização

Dureza Solicitada: 86 HRB

Resistência a Tração: N/A

Descarbonetação (Parcial - Total): 89,00 - 0,00 µm

Esferoidização: 90,00 %

Diametro Solicitado (Mín. - Máx.): 0,00 - 0,00 mm

RESULTADOS DO TRATAMENTO

Ordem de Produção: 150538

Execução no Processo: Esferoidização

Dureza Obtida: 81 HRB

Resistência a Tração: N/A

Descarbonetação (Parcial - Total): 0,00 - 0,00 μm

Esferoidização: 90,00 %

iametro Encontrado (Mín. - Máx.): 0,00 - 0,00 mm

Número da Receita: 23

CONCLUSÃO

Foram atingidas suas especificações conforme solicitado no documento de remessa.



CONTROLE DE QUALIDADE

Data: 24/01/20

Usuário:Cleunice

Hora:08:16

CERTIFICADO Nº: 15258

Empresa: METALURGICA FEY LTDA

Nota Fiscal de Recebimento: 457323 Data entrada: 22/01/2020

Nota Fiscal de Retorno: 26635 Data saída: 24/01/2020

Data de Realização do Ensaio: 24/01/2020 Peso: 1.810,00

Op do Cliente: 2282934

Descrição das peças: FMPL411270 FIO MAQUINA SAE PL.41 - 12,70MM - LAMINADO

ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE

Material: PL 41

Tratamento Térmico: Esferoidização

Dureza Solicitada: 86 HRB

Resistência a Tração: N/A

Descarbonetação (Parcial - Total): 89,00 - 0,00 µm

Esferoidização: 90,00 %

Diametro Solicitado (Mín. - Máx.): 0,00 - 0,00 mm

RESULTADOS DO TRATAMENTO

Ordem de Produção: 150537

Execução no Processo: Esferoidização

Dureza Obtida: 82 HRB

Resistência a Tração: N/A

Descarbonetação (Parcial - Total): 0,00 - 0,00 μm

Esferoidização: 90,00 %

iametro Encontrado (Mín. - Máx.): 0,00 - 0,00 mm

Número da Receita: 23

CONCLUSÃO

Foram atingidas suas especificações conforme solicitado no documento de remessa.