

## CONTROLE DE QUALIDADE

Data: 03/10/19 Hora:19:32

Usuário:Flavio Vermoehlen

CERTIFICADO Nº: 9011

Empresa: EJOT-FEY SISTEMAS DE FIXAÇÃO LTDA.

Nota Fiscal de Recebimento: 4321 Data entrada: 16/09/2019

Nota Fiscal de Retorno: 0 Data saída: 01/01/1900

Data de Realização do Ensaio: 03/10/2019 Peso: 506,00

Op do Cliente: 4114-16

Descrição das peças: 4114 PF SPIRALFORM SF M8X27 A3K

## **ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE**

Material: 10B22

Tratamento Térmico: REVENIR E ENEGRECIDO+ REVENIR E ENEGRECIDO+

Dureza Solicitada da Superfície: Min 450 HV

Dureza Solicitada do Núcleo: 240 - 370 HV

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: 0,150 - 0,280 mm

## **RESULTADOS DO TRATAMENTO**

Ordem de Produção: 142084

Execução no Processo: REVENIR E ENEGRECIDO+ REVENIR E ENEGRECIDO+

Dureza da Superfície: 468 - 489 HV

Dureza do Núcleo: 341 - 348 HV

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: 0,250 - 0,270mm

Micrografia: N/A

Número da Receita: 26

Inspeção do Enegrecimento: Tolerável

## **CONCLUSÃO**

Material S/ Cobrança RNC 1834 Foram atingidas suas especificações conforme solicitado no documento de remessa.