

## CONTROLE DE QUALIDADE

Data: 08/09/20

Usuário:Cleunice

Hora:09:31

CERTIFICADO Nº: 28838

Empresa: EJOT-FEY SISTEMAS DE FIXAÇÃO LTDA.

Nota Fiscal de Recebimento: 6698 Data entrada: 02/09/2020

Nota Fiscal de Retorno: 29489 Data saída: 08/09/2020

Data de Realização do Ensaio: 08/09/2020 Peso: 380,50

Op do Cliente: 4923-18

Descrição das peças: 4923 PF DELTA PT 50X18-Z WN 5451 ZNNI

## **ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE**

Material: 10B22

Tratamento Térmico: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza Solicitada da Superfície: Max 390 HV

Dureza Solicitada do Núcleo: 320 - 380 HV

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

## **RESULTADOS DO TRATAMENTO**

Ordem de Produção: 165860

Execução no Processo: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza da Superfície: 348 - 357 HV

Dureza do Núcleo: 339 - 350 HV

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

Micrografia: Isento de Ferrita Delta, carbonetação e Descarbonetação

Número da Receita: 42

Inspeção do Enegrecimento: Tolerável

## **CONCLUSÃO**

Foram atingidas suas especificações conforme solicitado no documento de remessa.