

Data: 24/04/20

Usuário:Cleunice

Hora:14:02

**CERTIFICADO Nº: 20804** 

Empresa: EJOT-FEY SISTEMAS DE FIXAÇÃO LTDA.

Nota Fiscal de Recebimento: 5784 Data entrada: 15/04/2020

Nota Fiscal de Retorno: 27813 Data saída: 24/04/2020

Data de Realização do Ensaio: 24/04/2020 Peso: 324,50

Op do Cliente: 3506-26

Descrição das peças: 3506 PF EJOFORM PT K60X25 WN ZB

## **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: 156676

Execução no Processo: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza da Superfície: 352 - 361 HV

Dureza do Núcleo: 339 - 360 HV

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

Micrografia: N/A

Número da Receita: 42

Inspeção do Enegrecimento: Tolerável

### **CONCLUSÃO**



Data: 24/04/20

0 Hora:14:02

Usuário:Cleunice

#### CERTIFICADO Nº: 20805

Empresa: EJOT-FEY SISTEMAS DE FIXAÇÃO LTDA.

Nota Fiscal de Recebimento: 5784 Data entrada: 15/04/2020

Nota Fiscal de Retorno: **27813** Data saída: **24/04/2020** 

Data de Realização do Ensaio: 24/04/2020 Peso: 294,00

Op do Cliente: **7771-18** 

Descrição das peças: 7771 PF DELTA PT 60X35 WN5452 ARRUELADO ZINI

## **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: 156677

Execução no Processo: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza da Superfície: 352 - 371 HV

Dureza do Núcleo: 350 - 363 HV

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

Micrografia: N/A

Número da Receita: 42

Inspeção do Enegrecimento: Tolerável

### **CONCLUSÃO**



Data: 24/04/20

Usuário:Cleunice

Hora:14:02

CERTIFICADO Nº: 20806

Empresa: **EJOT-FEY SISTEMAS DE FIXAÇÃO LTDA.** 

Nota Fiscal de Recebimento: 5784 Data entrada: 15/04/2020

Nota Fiscal de Retorno: 27813 Data saída: 24/04/2020

Data de Realização do Ensaio: 24/04/2020 Peso: 68,00

Op do Cliente: 3506-26

Descrição das peças: 3506 PF EJOFORM PT K60X25 WN ZB

## **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: 156675

Execução no Processo: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza da Superfície: 343 - 361 HV

Dureza do Núcleo: 350 - 358 HV

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

Micrografia: N/A

Número da Receita: 42

Inspeção do Enegrecimento: Tolerável

### **CONCLUSÃO**



Data: 24/04/20

Hora:14:02

Usuário:Cleunice

#### CERTIFICADO Nº: 20807

Empresa: EJOT-FEY SISTEMAS DE FIXAÇÃO LTDA.

Nota Fiscal de Recebimento: 5806 Data entrada: 17/04/2020

Nota Fiscal de Retorno: 27813 Data saída: 24/04/2020

Data de Realização do Ensaio: 24/04/2020 Peso: 310,00

Op do Cliente: 7771-19

Descrição das peças: 7771 PF DELTA PT 60X35 WN5452 ARRUELADO ZINI

## **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: 156894

Execução no Processo: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza da Superfície: 366 - 375 HV

Dureza do Núcleo: 350 - 368 HV

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

Micrografia: N/A

Número da Receita: 42

Inspeção do Enegrecimento: Tolerável

### **CONCLUSÃO**