



Relatório de Abrasão

MP 0400E REV1

Part Number:

Lote:MD6012982505Material:RecicladoCor:

Pedido:Relatório N°:46/25

Método: Retirado corpo de prova da amostra, comparado com aço SAE 1020 conforme norma ABNT – NBR 14922.
Densidade: é obtida pelo método de empuxo segundo a norma ASTM D 792, utilizando como liquido de imersão o álcool etílico de densidade conhecida.

Peça	Corpo de prova
	

Resultados

Ensaio	RESULTADOS	Padrão
Densidade (g/cm³)	0,928	0,922 a 0,942
Abrasão (IA)	20	< 30

Considerando os resultados obtidos a peça se encontra aprovada e em condições de uso de acordo com o padrão estabelecido pelo material.

Desvio de Engenharia:

()Sim(x)Não

Aprovado

(x)Sim()Não

Responsável:

Micael Contó

Setor

Qualidade

Data

27/05/2025