

Material :

PÓ DE BRONZE PAF 85/15

Código :

D.2200.095.A**1. OBJETIVO :**

Definir com clareza as características físico-químicas dos pós metálicos produzidos e/ou adquiridos de forma a garantir a qualidade do produto.

2. APLICAÇÃO :

Fabricação de Peças Sinterizadas (buchas, estruturais), Materiais de fricção, Rebolos, etc.

3. CARACTERÍSTICAS TÍPICAS :**3.1- Composição Química:**

ELEMENTO	MÍNIMO	MÁXIMO
Cobre Estanho	85,00%	15,00%
NÍVEL DE OXIDAÇÃO		
Perda ao Hidrogênio		0,5

3.2- Distribuição Granulométrica (%):

MALHA ASTM	MÍNIMO	MÁXIMO
+ 325 - 325	80,00	20,00

3.3- Outros Ensaios:

DESCRIÇÃO	MÍNIMO	MÁXIMO
Densidade Aparente (g/cm ³)	3,0	4,0

4. EMBALAGEM:

Sacos de papel craft de 25 Kg (peso máximo).

O material deve estar acondicionado de forma a não absorver umidade.

Prazo de validade: 1 ano da data de fabricação, indicada na embalagem.

5. NORMA DE REFERÊNCIA: MPIF 15, 45**6. FOLHA DE PROCESSO P/ OBTER ESTE PRODUTO: D.2200.101 / .102**

0	Elaboração	02/04/2020	lasi
Rev	Modificação	Data	Aprovação