

Material :

**PÓ DE LATÃO 80-20**

Código :

**D.2200.071.A****1- Composição Química (%):**

<b>ELEMENTO</b>	<b>MÍNIMO</b>	<b>MÁXIMO</b>
Cobre	78,5	81,0
Zinco	Restante	

**1.1 - Lubrificante**

<b>ELEMENTO</b>	<b>MÍNIMO</b>	<b>MÁXIMO</b>
Estearato de Lítio (%)	0,55	0,65

**2- Distribuição Granulométrica (%) :**

<b>MALHA ASTM</b>	<b>MÍNIMO</b>	<b>MÁXIMO</b>
- 60 + 80		5,0
- 325	35,0	65,0

**3 - Outros Ensaios:**

<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>MÍNIMO</b>	<b>MÁXIMO</b>
Densidade Aparente (g/cm <sup>3</sup> )	3,20	4,00
Escoamento (s/50g)		40
Variação Dimensional (%) <sup>1,2</sup>	-2,50	-1,50

(1) Densidade à Verde: 7,50 a 7,60 g/cm<sup>3</sup>

(2) Sinterização: 950 °C por 30 minutos