



Figura 1 – Bloco de Concreto para Engastamento

NOTA: Dimensões em milímetros.

Tabela 1: Código

T800006

1. Material

Bloco de concreto, preparado de forma que a resistência característica do concreto à compressão F_{ck} seja igual ou superior a 25 Mpa.

2. Características Construtivas

A peça deve possuir acabamento liso, uniforme, isentas de bolhas de ar, trincas, lascas, cantos vivos e rebarbas.

3. Identificação

Devem ser gravados na peça, em baixo relevo entre 2 mm e 5 mm, de forma legível e indelével, no mínimo, as seguintes informações:

Bloco De Concreto Para Engastamento de Postes

PM-Br



04/09/2019
10:47:55

Edição			
Ivana Andrade	02	09	19
Objeto da Revisão			
Unificação de Material			
Desenho Substituído			
NTC-06 DES. 5			

Verificação			
Diogo / Fabrício	02	09	19
Aprovação			
Alexandre Herculano	04	09	19

Desenho N°

308.01.0

Folha 1/3

3.1 - No Bloco de Concreto

- a) Nome ou marca do fabricante;
- b) Mês e ano de fabricação;
- c) Resistência nominal.

3.2 - Nos volumes

- a) Nome ou marca do fabricante;
- b) Identificação completa do conteúdo;
- c) Tipo e quantidade;
- d) Massa (bruta e líquida) e dimensões do volume;
- e) Nome do usuário;
- f) Número da ordem de compra e da nota fiscal.

4. Ensaio de Tipo e Recebimento

- a) Inspeção visual e dimensional. Conforme **Figura 1**.
- b) Ensaio de compressão de corpos de prova cilíndricos, conforme ABNT NBR 5739.

5. Amostragem

- a) Inspeção visual e dimensional - (Normal Dupla, NQA 1,5%, Nível de inspeção I);
- b) Ensaio de compressão de corpos de prova cilíndricos - (Normal Simples, NQA 4,0%, Nível de inspeção S4).

6. Transporte, Embalagem e Acondicionamento

- a) O material deve ser agrupado de forma adequada para evitar avarias na peça;
- b) Os blocos de concreto devem ser paletizados;
- c) O acondicionamento deve ser adequado ao transporte previsto, às condições de armazenagem e ao manuseio, de comum acordo entre o fabricante e usuário.

7. Fornecimento

Para fornecimento à Enel Distribuição Ceará, Enel Distribuição Goiás e Enel Distribuição Rio deve-se ter protótipo previamente homologado.

8. Garantia

O fornecedor deve dar uma garantia mínima de 24 meses após o recebimento pelas distribuidoras de energia da Enel no Brasil.

9. Normas e Documentos Complementares

ABNT NBR 8451, Postes de concreto armado e protendido para redes de distribuição e de transmissão de energia elétrica;

ABNT NBR 5739, Concreto – Ensaio de compressão de corpos de prova cilíndricos.



Bloco De Concreto Para Engastamento de Postes

PM-Br

Edição				Verificação			
Ivana Andrade	02	09	19	Diogo / Fabrício	02	09	19
Objeto da Revisão				Aprovação			
Unificação de Material				Alexandre Herculano	04	09	19
Desenho Substituído							
NTC-06 DES. 5							

Desenho Nº

308.01.0

Folha 2/3