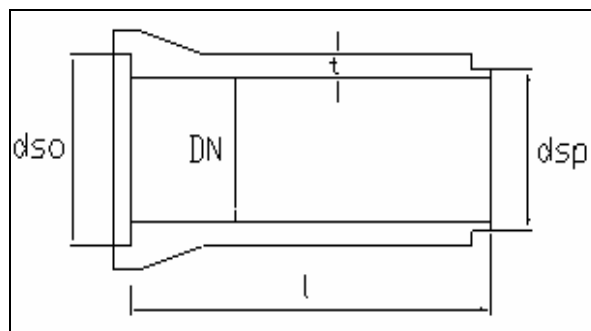


TUBO DE BETÃO
Referência: MAN.400


Aplicações: Drenagem de águas residuais, águas pluviais e águas superficiais por gravidade ou ocasionalmente a baixa pressão em condutas geralmente enterradas.

06
EN 1916
Características Dimensionais:

Diâmetro (Dn):	400 mm	± 6 mm
Espessura (t):	40 mm	± 2 mm
Comprimento Interior (l):	1000 mm	± 10 mm
Diâmetro Nominal do Encaixe Fêmea (dso):	465 mm	± 5 mm
Diâmetro Nominal do Encaixe Macho (dsp):	460 mm	± 5 mm


Características:
Resistência à Compressão diametral

Classe de Resistência – 60
 Força Mínima de compressão diametral - $F_n=24 \text{ kN/m}$

Durabilidade

Classe de Betão – C30/37
 Adequada para as condições normais de serviço (condições de humidade e ambiente químico ligeiramente agressivo)

Resistência à flexão longitudinal

Dimensionalmente adequada

Durabilidade da Junta

Demonstrada de acordo com o método 2


Estanquidade

Sem fugas nas juntas ou no tubo para uma pressão interior de 50 KPa (0,5 bar)

Peso Próprio de cada elemento:

Peso próprio – 175 kg (+/- 5%)

De acordo com a Declaração de Conformidade nº 05/08

Data	Aprovado	FTP
21/01/2011		31