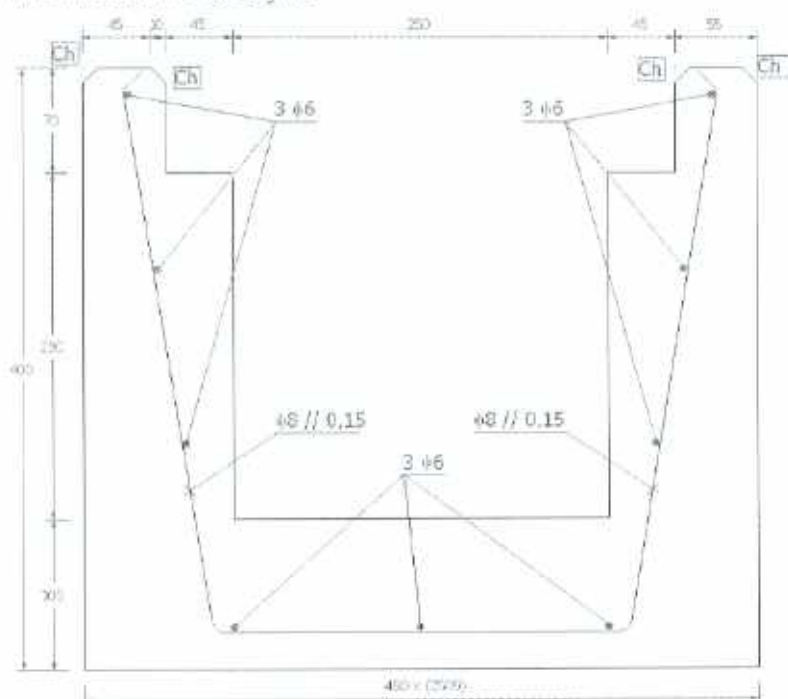


Produtor e Local de Produção	Sá Machado & Filhos, S.A. Lugar da Veiga do Inso - Apartado 63 4730 - 478 Prado
Ref. do Produto	Caleira C1'
Designação	CALEIRA DE BETÃO ARMADO 45x40x10
Descrição	Caleira de Betão Armado Pré-Fabricado com Encaixe para Tampa
Utilização prevista	Caleiras, valetas, galerias técnicas e canais

Dimensões e Formas Geométricas (mm)

ARMADURA E SECÇÃO



Dimensões / Tolerâncias (mm)			Espessura (mm)	Topos Laterais
Comprimento	Largura	Altura		
2500	450	400	100	planos verticais s/ encaixe

Outras Características

Classe de resistência do betão	C20/25	Reacção ao Fogo	euroclasse A1 (matéria orgânica < 1%)
Aço	A400 NR	Planeza e Linearidade	Linear e faces planas
Massa Volumica	2300 kg/m³	Volume (m³)	0,246 m³

Certificados de Conformidade

Betão	Betão da classe C20/25 S2 D12 Aparente	Anexo 1 (Central de Betão) Anexo 2 (Especificação do Betão)
Aço	A 400	Anexo 3
Descofrante	CHRYSO Dem LS	Anexo 4

ficha técnica de produto produção de artefactos de betão armado C1'-R04

ELABORADO POR

APROVADO POR

06/11/2009

06/11/2009