



EN 1340: 2003

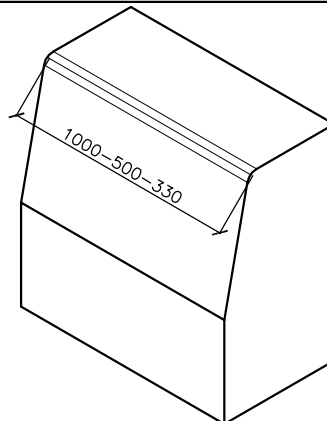
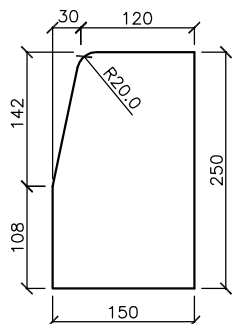
LANCIS PRE-FABRICADOS

FICHA TÉCNICA: LANC-1

LANCIL 12/15x25x100-50-33

**OBJECTIVO** A PRESENTE ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DEFINE AS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS LANCIS PRE-FABRICADOS TIPO 12/15x25x100-50-30, AS INSPECÇÕES E OS ENSAIOS A EFECTUAR, BEM COMO OS CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO.

**UTILIZAÇÃO** BORDADURA DE ESTRADAS, ARRUAMENROS, PASSEIOS OU LOCAIS DE ESTACIONAMENTO AUTOMÓVEL.

**GEOMETRIA**

MASSA: 78-39-26 Kg

**DIMENSÕES - EN 1340:2003 (ANEXO C)**

DIMENSÕES							
COMPRIMENTO (mm)		ALTURA (mm)		LARGURA (mm)		CHANFRO (mm)	
NOMINAL	TOLERÂNCIA	NOMINAL	TOLERÂNCIA	NOMINAL	TOLERÂNCIA	NOMINAL	TOLERÂNCIA
1000	± 10mm	250	± 10mm	150	± 8mm	142x30	± 7x3mm
500	± 5mm	250	± 10mm	150	± 8mm	142x30	± 7x3mm
330	± 4mm	250	± 10mm	150	± 8mm	142x30	± 7x3mm

**CLASSES DE RESISTÊNCIA**

RESISTÊNCIA À ROTURA			
CLASSE	MARCAÇÃO	TENSÃO DE ROTURA CARACTERÍSTICA MPa	TENSÃO DE ROTURA MÍNIMA MPa
1	S	3,5	2,8

**ABSORÇÃO TOTAL DE ÁGUA**

ABSORÇÃO DE ÁGUA POR IMERSÃO		
CLASSE	MARCAÇÃO	ABSORÇÃO DE ÁGUA (em % da massa)
2	B	≤ 6

**ANÁLISE EXPERIMENTAL**

SOBRE OS LANCIS	NORMAS EN 1340: 2003
	VERIFICAÇÃO DAS DIMENSÕES DA SECÇÃO DOS LANCIS
	VERIFICAÇÃO DA ABSORÇÃO TOTAL DE ÁGUA
	DETERMINAÇÃO DO VALOR DA CARGA DE ROTURA
	DETERMINAÇÃO DO VALOR DA CLASSE DE RESISTÊNCIA

NP EN 12390-3		SOBRE O BETÃO
VERIFICAÇÃO DA RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO.		
BETÃO DE CIMENTO PORTLAND DE CALCÁRIO EN 197-1		
CEM II/A-L 42,5 R, DA CLASSE C30/37		

**NORMAS DE REFERÊNCIA**

EN 1340:2003 e NP EN 12390-3

**SOALGOZ**Sociedade de Investimentos Industriais, S.A.  
Apartado 2, 8365-907 Algoz

Aprovado em 01 de Janeiro de 2009

P'A Gerência: