



EN 1339: 2003

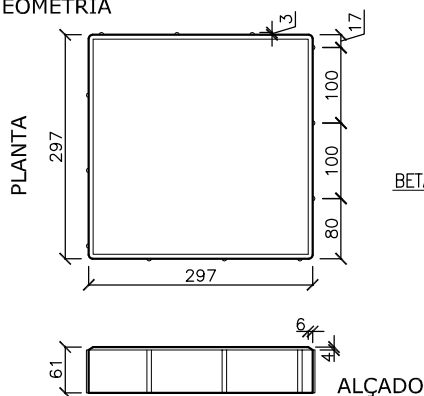
LAGETAS PRE-FABRICADAS

FICHA TÉCNICA: LAG-2

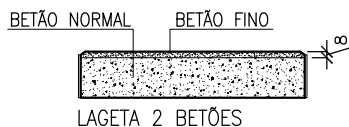
LAGETA LISA 30x30x6

OBJECTIVO A PRESENTE ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DEFINE AS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DAS LAGETAS PRE-FABRICADAS LISAS 30x30x6, AS INSPECÇÕES E OS ENSAIOS A EFECTUAR, BEM COMO OS CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO.

UTILIZAÇÃO PAVIMENTOS INTERIORES E EXTERIORES.

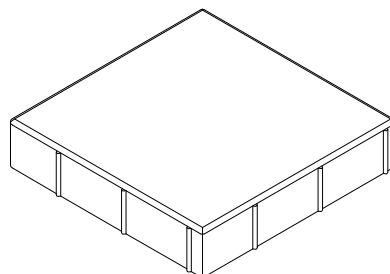
GEOMETRIA

LAGETA 1 BETÃO



LAGETA 2 BETÕES

CORTE

MASSA: 141,1 Kg/m²

MASSA: 12,7 Kg/uni

DIMENSÕES - EN 1339:2003 (ANEXO C)

DIMENSÕES										DIFERENÇAS DIMEN- SIONAIS MÁXIMAS
COMPRIMENTO (mm)		LARGURA (mm)		ALTURA (mm)		CHANFRO (mm)		CONVEXIDADE	CONCAVIDADE	
NOMINAL	TOLERÂNCIA	NOMINAL	TOLERÂNCIA	NOMINAL	TOLERÂNCIA	NOMINAL	TOLERÂNCIA	TOLERÂNCIA	TOLERÂNCIA	CLASSE 2, MARCAÇÃO P
297	± 2mm	297	± 2mm	61	± 3mm	6x4	± 2mm	± 2,0mm	± 1,5mm	DIFERENÇAS DIAGO- NAIS MÁXIMAS
										CLASSE 3, MARCAÇÃO L

ABSORÇÃO TOTAL DE ÁGUA - EN 1339:2003 (ANEXO E)

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

CLASSES DE RESISTÊNCIA - EN 1339:2003 (ANEXO F)

RESISTÊNCIA À ROTURA					
CARGA DE ROTURA KN	CLASSE	MARCAÇÃO	TENSÃO DE ROTURA MPa	CLASSE	MARCAÇÃO
≥ 11,0	110	11	≥ 4,0	2	T

ANÁLISE EXPERIMENTAL

SOBRE AS LAGETAS	NORMAS EN 1339: 2003
	VERIFICAÇÃO DAS DIMENSÕES DAS LAGETAS
	VERIFICAÇÃO DA ABSORÇÃO TOTAL DE ÁGUA
	DETERMINAÇÃO DOS VALORES DAS CLASSES DE RESISTÊNCIA
	INSPECÇÃO VISUAL

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 1339:2003 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: