



EN 1339: 2003

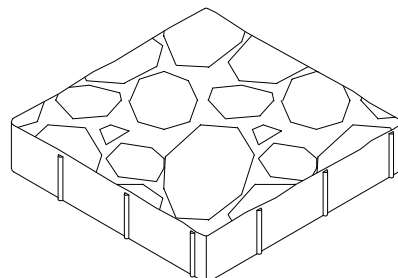
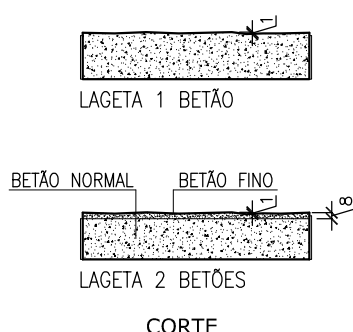
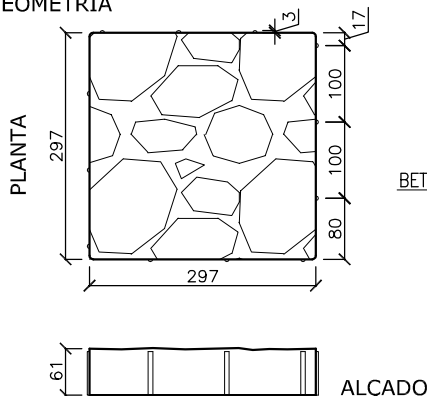
LAGETAS PRE-FABRICADAS

FICHA TÉCNICA: LAG-3

LAGETA RÚSTICA 30x30x6

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

UTILIZAÇÃO PAVIMENTOS INTERIORES E EXTERIORES.

GEOMETRIA

MASSA: 150,0 Kg/m²
MASSA: 13,5 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	N.A.	N.A.	± 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	NP EN 12390-3		SOBRE O BETÃO
	VERIFICAÇÃO DAS DIMENSÕES DAS LAGETAS			
	VERIFICAÇÃO DA ABSORÇÃO TOTAL DE ÁGUA			
	DETERMINAÇÃO DOS VALORES DAS CLASSES DE RESISTÊNCIA			
	INSPEÇÃO VISUAL			
		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: