



EN 1339: 2003
LAGETAS PRE-FABRICADAS

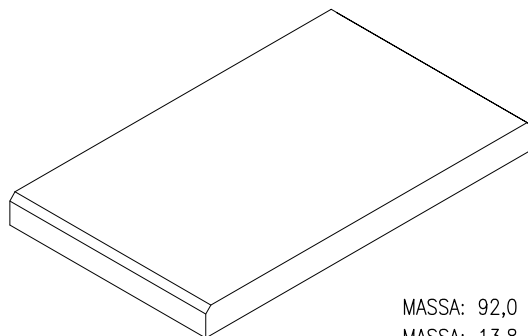
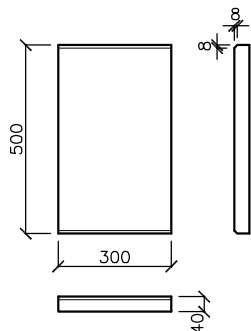
FICHA TÉCNICA: LAG-11

LAGETA LISA 50x30x4

OBJECTIVO A PRESENTE ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DEFINE AS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DAS LAGETAS PRE-FABRICADAS LISAS 50x30x4, AS INSPECÇÕES E OS ENSAIOS A EFECTUAR, BEM COMO OS CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO.

UTILIZAÇÃO PAVIMENTOS INTERIORES E EXTERIORES. BORDADURA DE PISCINAS.

GEOMETRIA



MASSA: 92,0 Kg/m²
MASSA: 13,8 Kg/uni

DIMENSÕES - EN 1339:2003 (ANEXO C)

DIMENSÕES										DIFERENÇAS DIMENSIONAIS MÁXIMAS
COMPRIMENTO (mm)		LARGURA (mm)		ALTURA (mm)		CHANFRO (mm)		CONVEXIDADE	CONCAVIDADE	
NOMINAL	TOLERÂNCIA	NOMINAL	TOLERÂNCIA	NOMINAL	TOLERÂNCIA	NOMINAL	TOLERÂNCIA	TOLERÂNCIA	TOLERÂNCIA	CLASSE 1, MARCAÇÃO N
300	± 5mm	500	± 5mm	40	± 3mm	8x8	± 2mm	± 2,5mm	± 1,5mm	DIFERENÇAS DIAGONAIS MÁXIMAS
										CLASSE 1, MARCAÇÃO J

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
≥ 7,0	70	7	≥ 3,5	1	S

ANÁLISE EXPERIMENTAL

SOBRE AS LAGETAS	NORMAS EN 1339: 2003	NP EN 12390-3		SOBRE O BETÃO
	VERIFICAÇÃO DAS DIMENSÕES DAS LAGETAS	VERIFICAÇÃO DA RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO.		
	VERIFICAÇÃO DA ABSORÇÃO TOTAL DE ÁGUA	BETÃO DE CIMENTO PORTLAND DE CALCÁRIO EN 197-1		
	DETERMINAÇÃO DOS VALORES DAS CLASSES DE RESISTÊNCIA	CEM II/A-L 42,5 R, DA CLASSE C30/37		
	INSPECÇÃO VISUAL			

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: