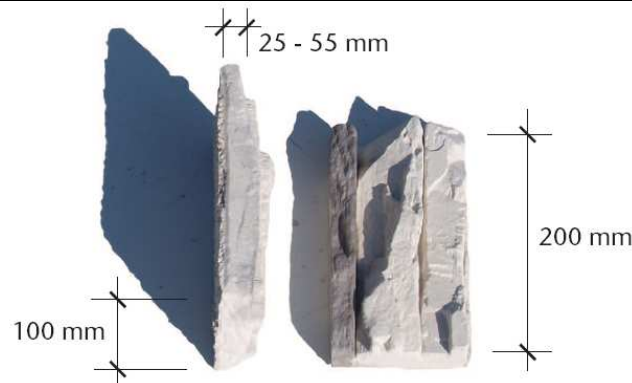




## FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Nº DE FICHA TÉCNICA: 10011002	FECHA: 12.06.2008
FABRICANTE: ECOPIEDRA, S.L	PRESENTACIÓN: CAJA DE 0,6m <sup>2</sup>
LOCALIDAD: LOECHES	



DESIGNACIÓN DEL MODELO:	LAJA GLACIAR STANDARD
COLORACIÓN EN MASA:	GLACIAR
ESPESOR:	Entre 25 y 55mm
DIMENSIONES:	200x100mm

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	MÉTODO DE ENSAYO	VALORES GARANTIZADOS POR EL FABRICANTE	TOLERANCIAS
<b>Aspecto y color.</b>			
Cambios en color de diseño.	Visual	No se aceptan	--
Cambios en aspecto de diseño cara vista.	Visual	No se aceptan	--
<b>Características dimensionales.</b>			
Longitud piezas planas.	UNE EN 14617-16	199,0	± 5 mm
Ancho piezas planas.	UNE EN 14617-16	100,0	± 5 mm
Espesor piezas planas.	UNE EN 14617-16	55,0	± 5 mm
<b>Características físicas</b>			
Absorción de agua.	UNE EN 14617-1	12,3	12 ± 2 %
Densidad aparente.	UNE EN 14617-1	1600	Kg/m <sup>3</sup>
Eflorescencia*.	UNE 67029 ECO-PE-08	NO EFLORESCIDO	--
<b>Características Mecánicas</b>			
Durabilidad (Heladicidad).	UNE EN 14617-5	NO HELADIZO	--
Resistencia a la Compresión.	UNE EN 1015-11	28,0	± 2 MPa
Resistencia a flexión.	UNE EN 14617-2 ECO-PE-10	5,6	± 1 MPa
Resistencia al choque térmico	UNE EN 14617-6	Sin cambios en la cara vista	--
Adherencia*.	UNE EN 1348	> 1,0	± 0,5 MPa
Adherencia**.	UNE EN 1015-12	No Aplica	--

### CÓDIGO TÉCNICO DE LA EDIFICACIÓN

Resistencia al Fuego.	EN ISO 1716:02 EN ISO 1182:02	CLASE A1*	CLASE A1*
Aislamiento acústico***	UNE EN ISO 140-3 UNE EN ISO 140-16	5 - 24	dB
Resistencia térmica (R)		0,05-0,10	m <sup>2</sup> .K/W
Conductividad térmica (λ)	UNE EN 12667:02	0,376	W/m. K
Transmitancia (U)		20,00-10,00	W/m <sup>2</sup> .K

\* Cemento Cola recomendado por ECOPIEDRA, S.L.

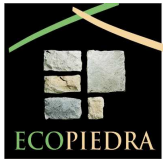
\*\* Mortero para Juntas recomendado por ECOPIEDRA, S.L

\*\*\* Ver en [www.ecopiedra.com](http://www.ecopiedra.com). Fichas Técnicas Índice de Mejora de reducción acústica para distintas soluciones constructivas.

Departamento de Calidad

ECOPIEDRA, S.L.

IF-8/00



## FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO



Nº DE FICHA TÉCNICA: 10011002		FECHA: 12.06.2008	
FABRICANTE: ECOPIEDRA, S.L		PRESENTACIÓN: CAJA DE 0,6m <sup>2</sup>	
LOCALIDAD: LOECHES			
DESIGNACIÓN DEL MODELO:		LAJA GLACIAR STANDARD	
COLORACIÓN EN MASA:		GLACIAR	
ESPESOR:		Entre 25 y 55mm	
DIMENSIONES:		300x100mm	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	MÉTODO DE ENSAYO	VALORES GARANTIZADOS POR EL FABRICANTE	TOLERANCIAS
<b>Aspecto y color.</b>			
Cambios en color de diseño.	Visual	No se aceptan	--
Cambios en aspecto de diseño cara vista.	Visual	No se aceptan	--
<b>Características dimensionales.</b>			
Longitud piezas planas.	UNE EN 14617-16	303,0	± 5 mm
Ancho piezas planas.	UNE EN 14617-16	102,0	± 5 mm
Espesor piezas planas.	UNE EN 14617-16	57,0	± 5 mm
<b>Característica físicas</b>			
Absorción de agua.	UNE EN 14617-1	12,4	± 2 %
Densidad aparente.	UNE EN 14617-1	1700	Kg/m <sup>3</sup>
Eflorescencia*.	UNE 67029 ECO-PE-08	NO EFLORESCIDO	--
<b>Características Mecánicas</b>			
Durabilidad (Heladicidad).	UNE EN 14617-5	NO HELADIZO	--
Resistencia a la Compresión.	UNE EN 1015-11	28,0	± 2 Mpa
Resistencia a flexión.	UNE EN 14617-2 ECO-PE-10	8,7	± 1 MPa
Resistencia al choque térmico	UNE EN 14617-6	Sin cambios en la cara vista	--
Adherencia*.	UNE EN 1348	> 1,0	± 0,5 MPa
Adherencia**.	UNE EN 1015-12	No Aplica	--
<b>CÓDIGO TÉCNICO DE LA EDIFICACIÓN</b>			
Resistencia al Fuego.	EN ISO 1716:02 EN ISO 1182:02	CLASE A1*	CLASE A1*
Aislamiento acústico***	UNE EN ISO 140-3 UNE EN ISO 140-16	5 - 24	dB
Resistencia térmica (R)		0,05-0,10	m <sup>2</sup> .K/W
Conductividad térmica (λ)	UNE EN 12667:02	0,376	W/m. K
Transmitancia (U)		20,00-10,00	W/m <sup>2</sup> .K

\* Cemento Cola recomendado por ECOPIEDRA, S.L.

\*\* Mortero para Juntas recomendado por ECOPIEDRA, S.L.

\*\*\* Ver en [www.ecopiedra.com](http://www.ecopiedra.com). Fichas Técnicas Índice de Mejora de reducción acústica para distintas soluciones constructivas.

Departamento de Calidad

ECOPIEDRA, S.L.

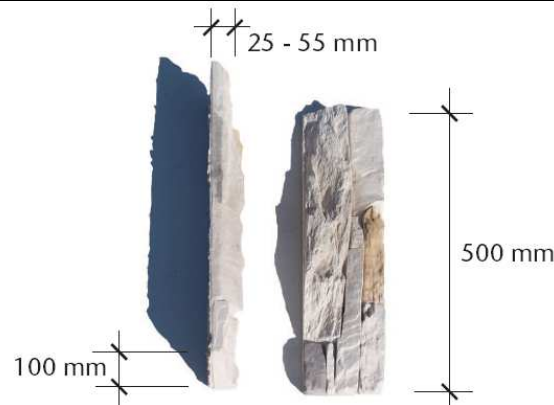
IF-8/00



## FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO



Nº DE FICHA TÉCNICA: 10011002	FECHA: 12.06.2008
FABRICANTE: ECOPIEDRA, S.L	PRESENTACIÓN: CAJA DE 0,6m <sup>2</sup>
LOCALIDAD: LOECHES	



DESIGNACIÓN DEL MODELO:	LAJA GLACIAR STANDARD
COLORACIÓN EN MASA:	GLACIAR
ESPESOR:	Entre 25 y 55mm
DIMENSIONES:	500x100mm

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	MÉTODO DE ENSAYO	VALORES GARANTIZADOS POR EL FABRICANTE	TOLERANCIAS
<b>Aspecto y color.</b>			
Cambios en color de diseño.	Visual	No se aceptan	--
Cambios en aspecto de diseño cara vista.	Visual	No se aceptan	--
<b>Características dimensionales.</b>			
Longitud piezas planas.	UNE EN 14617-16	504,0	± 5 mm
Ancho piezas planas.	UNE EN 14617-16	102,0	± 5 mm
Espesor piezas planas.	UNE EN 14617-16	57,0	± 5 mm
<b>Características físicas</b>			
Absorción de agua.	UNE EN 14617-1	12,8	12 ± 2 %
Densidad aparente.	UNE EN 14617-1	1600	Kg/m <sup>3</sup>
Eflorescencia*.	UNE 67029 ECO-PE-08	NO EFLORESCIDO	--
<b>Características Mecánicas</b>			
Durabilidad (Heladicidad).	UNE EN 14617-5	NO HELADIZO	--
Resistencia a la Compresión.	UNE EN 1015-11	28,0	± 2 Mpa
Resistencia a flexión.	UNE EN 14617-2 ECO-PE-10	8,2	± 1 MPa
Resistencia al choque térmico	UNE EN 14617-6	Sin cambios en la cara vista	--
Adherencia*.	UNE EN 1348	> 1,0	± 0,5 MPa
Adherencia**.	UNE EN 1015-12	No Aplica	--
<b>CÓDIGO TÉCNICO DE LA EDIFICACIÓN</b>			
Resistencia al Fuego.	EN ISO 1716:02 EN ISO 1182:02	CLASE A1*	CLASE A1*
Aislamiento acústico***	UNE EN ISO 140-3 UNE EN ISO 140-16	5 - 24	dB
Resistencia térmica (R)		0,05-0,10	m <sup>2</sup> .K/W
Conductividad térmica (λ)		0,376	W/m. K
Transmitancia (U)	UNE EN 12667:02	20,00-10,00	W/m <sup>2</sup> .K

\* Cemento Cola recomendado por ECOPIEDRA, S.L.

\*\* Mortero para Juntas recomendado por ECOPIEDRA, S.L

\*\*\* Ver en [www.ecopiedra.com](http://www.ecopiedra.com). Fichas Técnicas Índice de Mejora de reducción acústica para distintas soluciones constructivas.

Departamento de Calidad

ECOPIEDRA, S.L.

IF-8/00