



Productos Hispalyt en la plataforma de materiales de GBCe

Ana GARCÍA MARTÍNEZ – INERIA Management, S.L.

[**ana.garcia@ineriamanagement.com**](mailto:ana.garcia@ineriamanagement.com)

Empresas en la plataforma



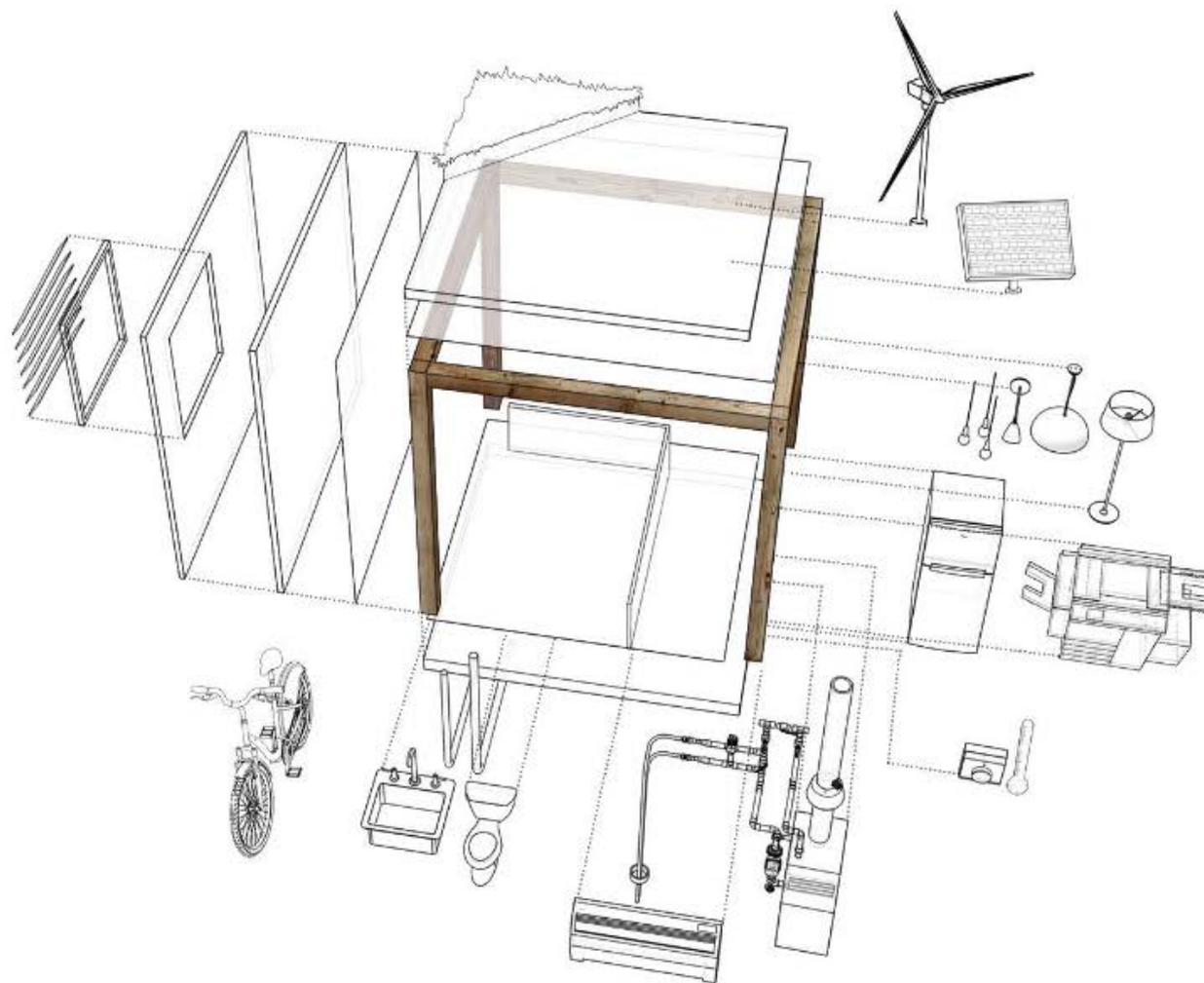
En 2013 colaboramos con GBCe para poner en marcha la plataforma.

Desde entonces hemos trabajado con más de 20 fabricantes para incluir sus fichas en la plataforma.

Somos Profesionales de la Plataforma acreditados por GBCe.

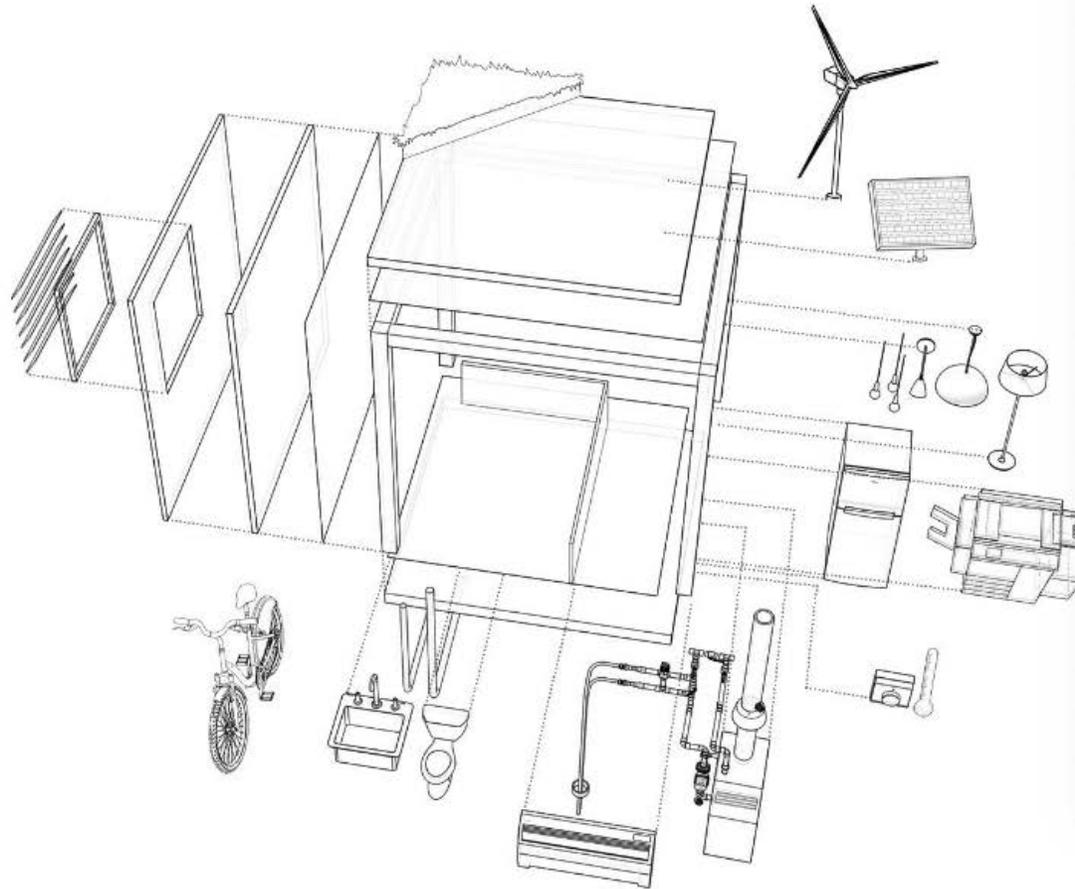
Equipos de profesionales





Las fichas van dirigidas a arquitectos, constructores, promotores y otros agentes del sector que quieran conocer productos que contribuyen a las certificaciones de edificación sostenible VERDE, LEED, BREEAM, facilitando la labor de los consultores.

Es un lugar de encuentro de fabricantes y técnicos que buscan productos sostenibles.



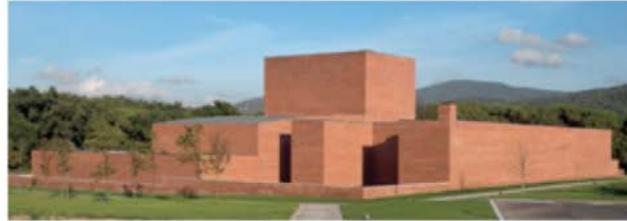
- Aislamientos
- Cerramientos**
- Clima y Acs
- Control y Gestión de Energía
- Cubiertas**
- Elementos Estructurales
- Energías Renovables
- Espacio Público
- Huecos y Carpinterías
- Iluminación
- Impermeabilización
- Otros Consumos Energeticos
- Pavimentos**
- Revestimientos
- Sanitarios y Fontanería
- Vegetación

Familias de productos Hispalyt:

- Ladrillos cerámicos cara vista
- Ladrillos y bloques cerámicos para revestir
- Adoquines cerámicos
- Tejas cerámicas
- Bovedillas y casetones de arcilla cocida
- Tableros cerámicos



Adoquines
Ficha sectorial



Ladrillos cara vista
Ficha sectorial



Familias de productos Hisपालyt:

- Ladrillos cerámicos cara vista
- Ladrillos y bloques cerámicos para revestir
- Adoquines cerámicos
- Tejas cerámicas
- Bovedillas y casetones de arcilla cocida
- Tableros cerámicos



plataforma materiales 

PRODUCTOS CERÁMICOS

HISPALYT

Ficha sectorial

Familia de productos
LADRILLO CARA VISTA

FABRICANTES:

- Cerámica Malpesa S.A.
- Cerámica Piera S.L.
- Cerámica Pierola S.L.
- Klinker Covadonga S.L.
- La Paloma Cerámica y Gres S.L.
- Ladrillos Mora S.L.
- Palau Tecnología Cerámica S.L.
- Rústicos La Mancha S.A.

ELEMENTOS UNITARIOS: CERRAMIENTOS

LADRILLO CARA VISTA

PRODUCTOS CERÁMICOS HISPALYT

Ladrillo Cara Vista

Fabricantes incluidos en la ficha sectorial:

- Cerámica Malpesa S.A.
- Cerámica Piera S.L.
- Cerámica Pierola S.L.
- Klinker Covadonga S.L.
- La Paloma Cerámica y Gres S.L.
- Ladrillos Mora S.L.
- Palau Tecnología Cerámica S.L.
- Rústicos La Mancha S.A.

Datos de contacto
Hispalyt: www.hispalyt.es
C/ Orense, 10 - 2ª Planta, Ofc. 13-14
28020 MADRID

Fecha de emisión: Mayo 2021

Tabla resumen: **Parámetros medioambientales en los que el material tiene una contribución específica.**
Detallados en las fichas de las respectivas certificaciones medioambientales VERDE, LEED y BREEAM

Documentos de soporte  Certificaciones: DAP, CSR, REACH, GRI  Autodeclaraciones  Potencial

Parcela Movilidad 	Índice reflexión material SRI	Gestión agua lluvia	Control lumínico ext.	...					
Energía Atmósfera 	Energía embebida	Gases efecto invernadero	Reducción demanda energía	Eficiencia equipos	Otros gases contaminantes	Energía renovable	Gestión energética	...	
Materiales 	Localización acreditada	Reciclado pre-consumo	Reciclado post-consumo	Potencial reutilización	Madera Certificada	Residuo obra	Composición química	...	
Agua 	Consumo < referencia	Gestión agua	...						
Ambiente Interior 	Baja emisión COVs	Emisión Formaldehídos	Control confort	Confort iluminación	Confort acústico	Calidad del aire	...		
Innovación 	Innovación Diseño	...							

NOTAS:

- La información contenida en este documento de cumplimiento de los créditos correspondientes al sistema de certificación ambiental de estudio elegido (VERDE o LEED o BREEAM) se realiza en función de la información que la empresa aporte y proporcione. Para asegurar la posibilidad de cumplimiento de dichos créditos será necesario en el proceso de cualquiera de los sellos verificar la validez de la información y datos aportados por la empresa.
- Este documento no constituye una certificación del producto, ni garantiza el cumplimiento de la normativa local vigente.
- Las conclusiones de este estudio se aplican solamente a los productos mencionados en este informe y está sujeto a la invariabilidad de las condiciones técnicas del producto.
- La validez de este documento está supeditada a la caducidad de los documentos de soporte o variación de normativas y/o versiones de los sellos de certificación ambiental.
- Este documento informa de la posible contribución de los productos estudiados a la obtención de las certificaciones VERDE, LEED y BREEAM. No obstante, la decisión final sobre si un producto cumple o no los requisitos de la certificación LEED es exclusiva del GBCI (Green Business Certification Inc.).

materiales.gbce.com **plataforma materiales** 

LADRILLO CARA VISTA BREEAM ES

FICHA DE REQUISITOS BREEAM ES

CATEGORÍA **GESTIÓN**

LADRILLO CARA VISTA LEED v4

FICHA DE CRÉDITOS LEED v4

CATEGORÍA **ENERGÍA Y ATMÓSFERA (EA)**

LADRILLO CARA VISTA VERDE

FICHA DE CRÉDITOS VERDE

CATEGORÍA **PARCELA Y EMPLAZAMIENTO**

◆ **PE 08 Efecto isla de calor (VERDE EDIFICIOS 2020)**

Objetivo: Disminuir el efecto de isla de calor en áreas urbanas mediante la utilización de espacios vegetados, cubiertas o fachadas verdes y la instalación de elementos de sombreado y protección solar de las superficies de acumulación.

Datos de cumplimiento: Los siguientes productos analizados en esta ficha puede contribuir al cumplimiento del criterio. Son productos lisos, de permeabilidad media y acabados en color claro:

Cerámica Malpesa S.A.
Ladrillos cara vista con valor de reflectancia media: 85.75
K. Blanco
K. Nevada
Alaska
Esmaltado Blanco
Presado Blanco
Cerámica Piera S.L.
Ladrillo Eco Manual Blanco K2
Cerámica Pierola S.L.
Gero Cara Vista Clinker Blanco K2
Gero Cara Vista Nio
Cerámica Klinker Covadonga S.L.
Ladrillos Klinker Esmaltados: Blanco, ...
La Paloma Cerámica y Gres S.L.
Ladrillo Cara Vista Esmaltado Blanco:
Ártico, Navarra, Pirineo Mate, Pirineo Brill, Pirineo Plus, Blanco Mate y Blanco Brill.
Ladrillos Mora S.L.
M5 Nieve - Blanco
Blanco - Blanco
Palau Tecnología Cerámica S.L.
Ladrillo Cara Vista Esmaltado Blanco:
Reflexancia media 85.75:
Klinker Blanco Azahar, Klinker Blanco Marfil, Blanco Marfil A8.

NOTA: El resultado final depende no solamente de las cubiertas y fachadas sino de todos los medidas empleadas para disminuir el efecto isla de calor.

materiales.gbce.com **plataforma materiales** 

Tabla resumen: Parámetros medioambientales en los que el material tiene una contribución específica.
 Detallados en las fichas de las respectivas certificaciones medioambientales VERDE, LEED y BREEAM

Documentos de soporte **Certificaciones :** DAP, CSR, REACH, GRI **Autodeclaraciones** **Potencial**

Parcela Movilidad		Índice reflexión material SRI	Gestión agua lluvia	Control lumínico ext.	...				
Energía Atmósfera		Energía embebida	Gases efecto invernadero	Reducción demanda energía	Eficiencia equipos	Otros gases contaminantes	Energía renovable	Gestión energética	...
Materiales		Localización acreditada	Reciclado pre-consumo	Reciclado post-consumo	Potencial reutilización	Madera Certificada	Residuo obra	Composición química	...
Agua		Consumo < referencia	Gestión agua	...					
Ambiente Interior		Baja emisión COVs	Emisión Formaldehídos	Control confort	Confort iluminación	Confort acústico	Calidad del aire	...	
Innovación		Innovación Diseño	...						

Contribución de lo productos de los fabricantes de Hispalyt a las certificaciones de edificación sostenible.

Declaraciones Ambientales de Producto (DAP)

- DAP GlobalEPD Cara vista (ESP)
- DAP GlobalEPD Cara vista (ENG)

Confort acústico

- LCV prestaciones acústicas

Durabilidad

- Durabilidad y resiliencia de las fachadas

Ahorro de energía en fase de uso

- LCV prestaciones térmicas
- Estudio de puentes térmicos STRUCTURA (Archivos DXF-THERM)

Contenido reciclado

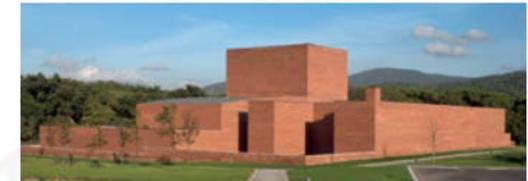
Declaraciones contenidos reciclado productos

- Ladrillos Mora S.L.
- Rústicos La Mancha S.A.

Producción local

Declaraciones producción y extracción local de la arcilla

- Cerámica Malpesa S.A.
- Cerámica Piera S.L.
- Cerámica Pierola S.L.
- Klinker Covadonga S.L.
- La Paloma Cerámica y Gres S.L.
- Ladrillos Mora S.L.
- Palau Tecnología Cerámica S.L.
- Rústicos La Mancha S.A.



 [DESCARGA FICHA SECTORIAL](#)

 [DESCARGA DOCUMENTACIÓN ADICIONAL](#)

GlobalEPD
A VERIFIED ENVIRONMENTAL DECLARATION

Declaración Ambiental de Producto

ISO 14025:2010
EN 15804:2012+A1:2014



HISPALYT
CERÁMICA PARA CONSTRUIR

AENOR

Adoquines cerámicos según la

GlobalEPD
A VERIFIED ENVIRONMENTAL DECLARATION

Declaración Ambiental de Producto

ISO 14025:2010
EN 15804:2012+A1:2014



HISPALYT
CERÁMICA PARA CONSTRUIR

AENOR

Ladrillos cerámicos cara vista. Pieza "U" según la Norma UNE-EN 771-1

Fecha de emisión: 2017-06-12
Fecha de expiración: 2022-06-11

Código GlobalEPD: 008-004

Asociación Española de Fabricantes de Ladrillos y Tejas de Arcilla Cocida (HISPALYT)



8 Una Declaración ambiental verificada

5 Declaración de los parámetros ambientales del ACV

En las tablas 7, 9 y 10 que se presentan a continuación se incluyen los datos de los parámetros que describen los impactos ambientales, el uso de recursos y los flujos de salida y las categorías de residuos definidos en la norma UNE-EN 15804.

Además, la tabla 8 incluye los datos de los parámetros que describen los impactos ambientales adicionales a los definidos en la norma UNE-EN 15804.

Los datos de las tablas siguientes están referidos a la unidad funcional considerada en esta DAP.

Los límites del sistema y los módulos de información considerados, así como la nomenclatura utilizada, se pueden consultar en la tabla 2 que se encuentra en la página 3 de esta DAP.

	A1-A3	A4	A5	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	C1	C2	C3	C4	D
 GWP	2,56E+02	2,14E+01	2,01E+00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00		3,85E+00	1,21E+00	8,87E+00	
 ODP	1,42E-07	5,42E-11	1,03E-09	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00		9,72E-12	1,26E-11	9,62E-11	
 AP	7,87E-01	5,30E-02	1,96E-03	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00		9,16E-03	8,36E-03	5,20E-02	
 EP	8,44E-02	1,30E-02	4,00E-04	0,00	0,00	0,00	0,00	NR	0,00	0,00	NR	2,25E-03	2,02E-03	7,07E-03	MNE
 POCP	7,44E-02	-1,63E-02	4,17E-04	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00		-2,74E-03	1,22E-03	5,00E-03	
 ADPE	2,27E-03	1,87E-06	-2,40E-08	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00		2,99E-07	2,15E-06	2,99E-06	
 ADPF	3,39E+03	2,93E+02	4,60E+00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00		5,25E+01	2,29E+01	1,13E+02	

GWP [fig CO₂ eq] Potencial de calentamiento global
ODP [fig CFC-11 eq] Potencial de agotamiento de la capa de ozono estratosférico
AP [fig SO₂ eq] Potencial de acidificación del suelo y de los recursos de agua
EP [fig (PO₄)³⁻ eq] Potencial de eutrofización
POCP [fig etileno eq] Potencial de formación de ozono troposférico
ADPE [fig Sb eq] Potencial de agotamiento de recursos abióticos para recursos no fósiles (ADP-elementos)
ADPF [MJ] Potencial de agotamiento de recursos abióticos para recursos fósiles (ADP-combustibles fósiles)

Tabla 7. Parámetros que describen los impactos ambientales definidos en la Norma UNE-EN 15804






 [DESCARGA FICHA SECTORIAL](#)

 [DESCARGA DOCUMENTACIÓN ADICIONAL](#)

Declaración ambiental de producto – DAP.



Durabilidad y resiliencia:

- Resistencia a impactos.
- Resistencia a agentes ambientales y biológicos.
- Gran durabilidad sin mantenimiento.
- Buen comportamiento ante el fuego.



Clasificación para paredes y techos según norma UNE-EN 13501-1

Clase	Interpretación
A1	No combustible. Sin contribución al fuego
A2	No combustible. Sin contribución al fuego
B	Combustible. Contribución muy limitada al fuego
C	Combustible. Contribución limitada al fuego
D	Combustible. Contribución media al fuego
E	Combustible. Contribución alta al fuego
F	Sin clasificar. Sin comportamiento determinado



Indicadores adicionales de opacidad de humo

Clase	Interpretación
s1	Producción baja de humos
s2	Producción media de humos
s3	Producción alta de humos

Indicadores adicionales de caída de gotas/partículas

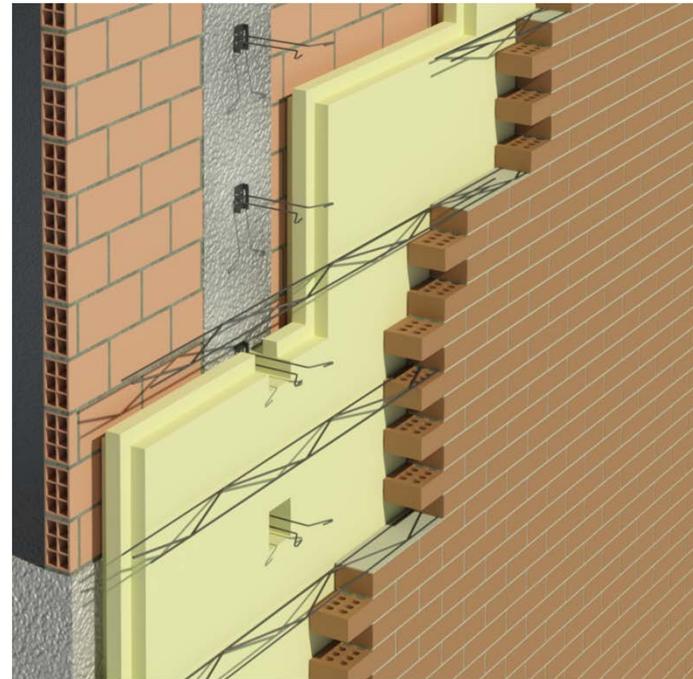
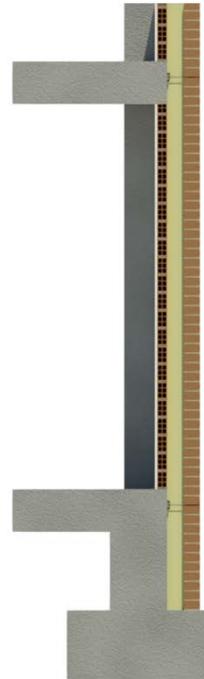
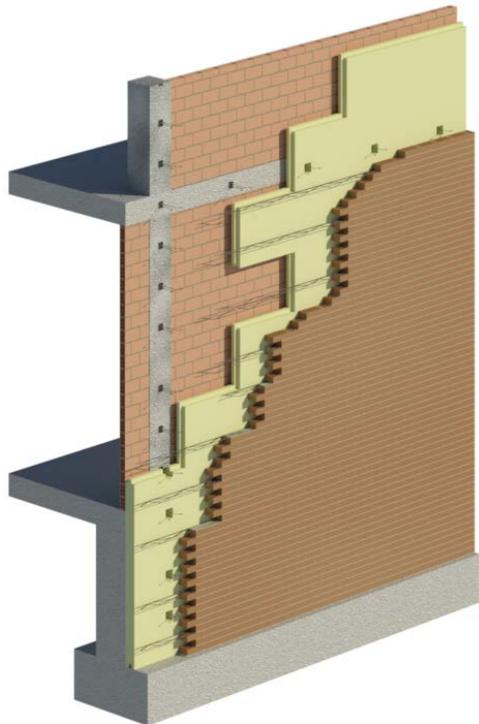
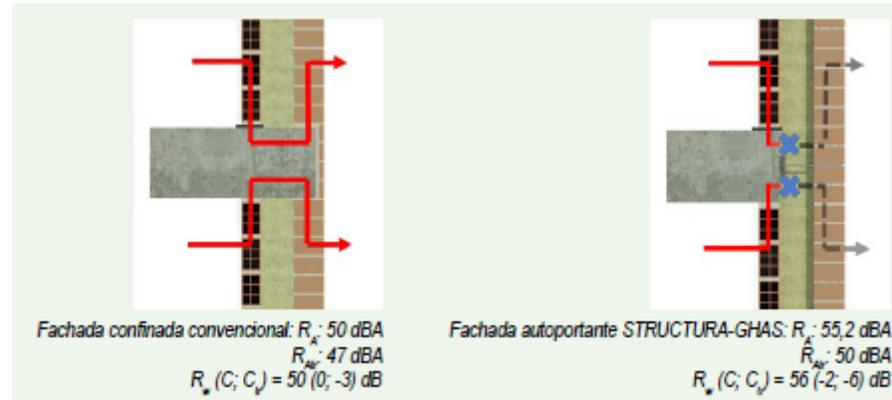
Clase	Interpretación
d0	No se producen gotas / partículas
d1	Caída de gotas / partículas no inflamadas
d2	Caída de gotas / partículas inflamadas

 DESCARGA FICHA SECTORIAL

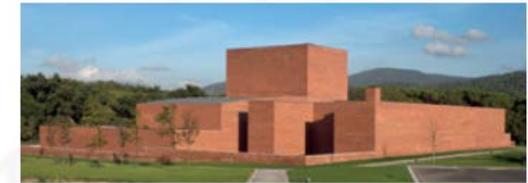
 DESCARGA DOCUMENTACIÓN ADICIONAL

Durabilidad y resiliencia.

Los fabricantes de ladrillo cara vista de Hispalyt, en colaboración con la empresa Geohidrol, han desarrollado la fachada autoportante con ladrillo cara vista Structura® con el sistema G.H.A.S® de Geohidrol.



Prestaciones acústicas y térmicas.



 [DESCARGA FICHA SECTORIAL](#)

 [DESCARGA DOCUMENTACIÓN ADICIONAL](#)



DECLARACIÓN DE LADRILLOS CARA VISTA DE ALTA REFLECTIVIDAD

CERÁMICA MALPESA, S.A. declara que los siguientes Ladrillos Cara Vista Cerámicos, en todos sus tamaños y formatos, tienen un tono claro, por tanto, valdrían para colocarse en fachada evitando el efecto isla de calor.

LADRILLOS CARAVISTA CON VALOR DE REFLECTANCIA ELEVADA: BLANCOS

 K. Blanco 240x115x50 230x110x76 230x70x76 290x90x50 215x102x65	 K. Andalucía 240x115x50 230x110x76 230x70x76 290x90x50 215x102x65	 K. Roto 240x115x50 230x110x76 230x70x76 290x90x50 215x102x65
 K. Nevada 240x115x50 230x110x76 230x70x76 290x90x50 215x102x65	 K. Maspalomas 240x115x50 230x110x76 230x70x76 290x90x50 215x102x65	 Ibiza 240x115x50 230x110x76 230x70x76 290x90x50 215x102x65
 Lino 240x115x50 230x110x76 230x70x76 290x90x50 215x102x65	 Alaska 240x115x50 230x110x76 230x70x76 290x90x50 215x102x65	 Mallorca 240x115x50 230x110x76 230x70x76 290x90x50 215x102x65
 Esmaltado Blanco 240x115x50	 Prensado Blanco 24x12x5 20x10x5 36x12x4 30x12x4 29x9x4	



DECLARACIÓN DE LADRILLOS CARA VISTA DE ALTA REFLECTIVIDAD

la empresa PALAUTEC declara que los siguientes productos tienen un tono claro, por tanto, valdrían para colocarse en fachada evitando el efecto isla de calor:

Ladrillo cara vista esmaltado blanco | Reflectancia media 85-75

- Klinker Blanco Azahar (240x113x52 - 215x102,5x65 - 194x92x57 - 295x92x57 - 285x113x52)



- Klinker Blanco Marfil (240x113x52 - 215x102,5x65 - 194x92x57 - 295x92x57 - 285x113x52)



- Blanco Marfil A8 (238x113x52 - 285x113x52)



Ladrillo cara vista claro | Reflectancia media 40-30

- Klinker Gris Perla (240x113x52 - 215x102,5x65 - 194x92x57 - 295x92x57 - 285x113x52)



- Klinker Gredos (240x113x52 - 215x102,5x65 - 194x92x57 - 295x92x57 - 285x113x52)



[DESCARGA FICHA SECTORIAL](#)

[DESCARGA DOCUMENTACIÓN ADICIONAL](#)



Disminución del efecto isla de calor.



"KLINKER COVADONGA, S.L."
LABORATORIO KLINKER
Desde 1986

Klinker Covadonga, S.L.
E-86477346
C/ Los Coterros, 3
39600 MURIEDAS (CANTABRIA)
Tfno: 942 251600
E-mail: comercia@iacovadonga.com
www.iacovadonga.com

DECLARACIÓN DE RESIDUO CERÁMICO DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN RECICLABLE

La empresa Klinker La Covadonga declara que los siguientes Ladrillos Cara Vista que fabrica son 100% reciclables

- Ladrillos KLINKER ESMALTADOS: AZABACHE, BLANCO, GRAFITO, TITANIO, PERLA, PLATA, RUBY, HOLANDA, ORO MOTEADO, MIEL, ATLÁNTICO, AZUL MEDITERRÁNEO, ESMERALDA, AZUL OCEANO, VERDE MONTAÑA, CUERO – MIEL y RUST.
- Ladrillos KLINKER ESMALTADOS METÁLICOS: SILVER BLACK, PEARL BLACK, URBAN METAL, SMOOTH SILVER BLACK y SMOOTH PEARL BLACK.
- Ladrillos KLINKER RÚSTICOS: LIEJA, LIEJA ROJO, LIEJA OSLO, CASTILLA y ALTAMIRA.
- Ladrillos KLINKER: ANTRACITA, ROJO INGLES, OSLO, ROJO COVADONGA y COPENHAGUE.

La Lista Europea de Residuos (LER) clasifica a los residuos de construcción y demolición cerámicos como inertes, estables y no peligrosos, por lo que son altamente reciclables, en diferentes usos, como los siguientes:

• **Material de relleno y estabilización de carreteras**

Los restos de demolición de los diferentes tipos de construcciones cerámicas suelen contener además de arcilla, hormigón y otras materias que se obtienen de la naturaleza.

Dichos restos sin triturar se han utilizado desde hace muchos años para el relleno y estabilización de carreteras secundarias, especialmente en áreas húmedas como pueden ser bosques y campos. Además, después de un proceso de triturado, se pueden utilizar como material de la capa base en la construcción de carreteras de tráfico ligero.

Así, los restos de material cerámico sustituyen a materias primas, como la arena y la grava, que normalmente se usan en grandes cantidades para los fines mencionados anteriormente.

• **Áridos en productos prefabricados de hormigón, en hormigón in situ y en morteros**

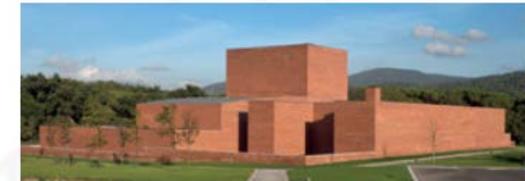
Los restos de demolición de los diferentes tipos de construcciones cerámicas, así como los productos cerámicos después de un proceso de triturado, se pueden utilizar como áridos en la producción de prefabricados de hormigón, de hormigón in situ y de morteros, sustituyendo a otras materias primas, como la arena, reduciendo así la necesidad de extraer materiales de la tierra.

• **Sustrato de plantas y elemento de cubrición para agricultura**

Los productos cerámicos triturados se pueden utilizar para el sustrato de plantas, mezclándose con otros productos, como abono orgánico. El sustrato de arcilla también es muy recomendable en cubiertas verdes, donde se coloca una membrana densa polimérica y encima una capa de 10-30 cm de producto cerámico triturado. También se utiliza como elemento de cubrición para agricultura, ya que la arcilla triturada sirve como drenaje para esponjar la tierra.

Reciclables para diferentes usos:

- Material de relleno y estabilización de carreteras.
- Áridos reciclados para hormigón y morteros.
- Sustrato de plantas y elemento de cubrición en agricultura.
- Tierra batida en pistas de tenis.



 [DESCARGA FICHA SECTORIAL](#)

 [DESCARGA DOCUMENTACIÓN ADICIONAL](#)

Material reciclable y reutilizable.

PiERA
ECO · CERÁMICA



Datos fiscales:

Cerámica Piera, S.L.
Ctra. Esparreguera km 10 • 08781 Els Hostalets de Pierola
Tel. 93 771 22 11 • Fax 93 771 22 36
info@pieraeceramica.com • www.pieraeceramica.es

N.I.F. B-08 195526. Registro Mercantil de Barcelona, Hoja 3.235, tomo 98, tomo 1.457, libro 148, sección 3ª



DECLARACIÓN DE LA COMPOSICIÓN DE PRODUCTOS Y CUMPLIMIENTO REACH

CERÁMICA PIERA, SL declara en la siguiente tabla la composición elemental promedio de todos los Adoquines Cerámicos que fabrica, a nivel de 0,1% (1000 ppm).

Sustancia	Número CAS RN	Porcentaje en peso (%)
SiO ₂	7631-86-9	53,63
Al ₂ O ₃	1344-28-1	20,27
Fe ₂ O ₃	1709-37-1	6,42
CaO	1344-95-2	4,28
MgO	1309-48-4	2,73
K ₂ O	12136-45-7	3,52
P ₂ O ₅	1314-56-3	0,17
TiO ₂	13463-67-7	0,85
BaO	1304-28-5	0,03
Na ₂ O	1313-59-3	0,11
MnO	1344-43-0	0,05
SO ₃	7446-11-9	0,22
Carbonatos (CaCO ₃)	1317-65-3	0,54

Los siguientes adoquines cerámicos que fabrica CERÁMICA PIERA, SL no contienen sustancias de las listas REACH de autorización (anexo XIV), de restricción (anexo XVII), ni de la SVHC de sustancias candidatas a incluirse (versión junio 2013) habiéndose analizado hasta un nivel de 100 ppm (0,01%):

- ADOQUIN ECO CLINKER BRICK ROJO/MARRÓN.
- ADOQUIN ECO CLINKER BRICK GARROTXA.
- ADOQUIN ECO CLINKER BRICK VENECIA
- ADOQUIN ECO BRICK SAHARA.
- ADOQUIN ECO BRICK OXFORD.

Firma y sello,



CERÁMICA PIERA, SL
Ctra. Esparreguera a Piera. km.10
08781 ELS HOSTALETS DE PIEROLA
Teléfono: 93 771 22 11

Hostalets de Pierola, a 12 de Noviembre de 2020.



DECLARACIÓN DE LA COMPOSICIÓN DE PRODUCTOS Y CUMPLIMIENTO REACH

La empresa La Paloma Cerámica y Gres S.L. declara la siguiente composición elemental de los productos Ladrillo Cara Vista, a nivel de 0,1% (1000 ppm).

Sustancia	Número CAS/EC	Porcentaje en peso (%)*	Función *	Nivel de Riesgo (GHS) *
SiO ₂	7631-86-9	50,19		
Al ₂ O ₃	1344-28-1	18,97		
Fe ₂ O ₃	1709-37-1	6,70		
MgO	1309-48-4	8,95		
CaO	1344-95-2	0,54		
Na ₂ O	1313-59-3	0,85		
K ₂ O	12136-45-7	3,95		
SO ₃	7446-11-9	0,08		
ZrO ₂	1314-23-4	0,02		
MnO	1344-43-0	0,08		
ZnO	1314-13-2	0,01		
TiO ₂	13463-67-7	0,87		
P ₂ O ₅	1314-56-3	0,25		
PbO	1317-36-8	0,004		
NiO	1313-99-1	0,009		
BaO	1304-28-5	0,03		
Cl	7782-50-5	0,02		
F	7782-41-4	0,001		
Cr ₂ O ₃	196696-68-1	0,01		
SnO	1314-11-0	0,01		

(*): Cumplimentar únicamente para productos considerados secreto comercial o propiedad intelectual que pueden no publicar el nombre y/o la referencia CASRN/EC de los componentes, pero han de publicar su función, cantidad y análisis de productos peligrosos.

Ninguno de los productos Ladrillos Cara Vista no contienen sustancias de las listas REACH de autorización (anexo XIV), de restricción (anexo XVII), ni de la SVHC de sustancias candidatas a incluirse (versión junio 2013) habiéndose analizado hasta un nivel de 100 ppm (0,01%).

Pantaja a 27 de Octubre de 2020

Fdo. L. Mario Vallés Gº del Rincón
Dtor. Calidad y Medio Ambiente



DESCARGA FICHA SECTORIAL

DESCARGA DOCUMENTACIÓN ADICIONAL

Transparencia en la composición del producto.
Composición saludable.
Productos inertes, no emiten COVs.



DECLARACIÓN DE PRODUCCIÓN Y EXTRACCIÓN DE ARCILLA LOCAL

La empresa LADRILLOS MORA S.L. declara que los siguientes productos LADRILLOS CARA VISTA se fabrican en la planta de producción LADRILLOS MORA 2 situada en ILLESCAS (TOLEDO)

- Clinker Blanco
- Clinker Diana
- Clinker Cibeles
- Clinker Ares
- Clinker Hermes
- Clinker Atlas
- Clinker Ceniza
- Clinker Hera
- Clinker Apolo
- Clinker Gris
- Clinker Negro
- M8
- M8 Nieve
- Gres Rojo
- Gres Venus
- Gres Baco
- Gres Vulcano

Las materias primas (arcillas) que componen dichos productos se extraen de las explotaciones mineras situadas en Toledo, Segovia, Guadalajara y Ciudad Real situadas a una distancia máxima de 100 km de la fábrica.

La fábrica de productos cerámicos LADRILLOS MORA situada en la zona rural de ILLESCAS contribuye a fijar la población en los pueblos de alrededor, proporcionando empleo estable y de calidad, y dinamizando económica y socialmente esta área de la España vaciada.

Esta relación cercana entre el fabricante y los habitantes del medio rural da lugar a buenas prácticas de prevención y cuidado del entorno.


 LADRILLOS MORA, S.L.
 Ctra. Madrid-Valencia, Km. 29, 288
 45100 ILLESCAS (TOLEDO)
 Jose Luis Ramirez Garcia-Fogeda (Administrador)
 Fecha, firma y sello
 27 de Noviembre de 2020



DECLARACIÓN DE PRODUCCIÓN Y EXTRACCIÓN DE ARCILLA LOCAL

La empresa RÚSTICOS LA MANCHA, SA declara que los siguientes Ladrillos Cara Vista, modelos Rústicos /Manual / Manual Enarenado y Adobe, se fabrican en la planta de producción RÚSTICOS LA MANCHA, SA situada en Santa Cruz de Mudela

- Ladrillo Rústico Blanco/ Blanco Envejecido 230*120*(37-50)mm
- Ladrillo Manual Blanco 230*120*(37-50)mm
- Ladrillo Manual Enarenado Blanco / Musgo 230*120*(37-50)mm
- Ladrillo Rústico Salmón/ Destonificado 230*120*(37-50)mm
- Ladrillo Manual Enarenado Salmón/ Destonificado 230*120 837-50)mm
- Ladrillo Manual Salmón/ Destonificado 230*120* (37-50)mm
- Adobe Manual Enarenado Salmón/Musgo
- Adobe Manual Blanco
- Adobe Rústico Blanco
- Adobe Manual Salmón/Destonificado
- Ladrillo Manual Enarenado Rojo 230*120*(37-50)mm
- Ladrillo Manual Rojo 230*120*(37-50)mm
- Ladrillo Rústico Marrón 230*120*37mm
- Ladrillo Rústico Rojo 230*120*(37-50)mm
- Adobe Rústico Rojo
- Adobe Manual Rojo
- Adobe Rústico Destonificado

Las materias primas (arcillas) que componen dichos productos se extraen de las explotaciones mineras situadas en Santa Cruz de Mudela

La fábrica de productos cerámicos RÚSTICOS LA MANCHA, SA se sitúan junto a las canteras de arcilla en la zona rural de Santa Cruz de Mudela. Así, la empresa cerámica RÚSTICOS LA MANCHA, SA contribuye a fijar la población en los pueblos de alrededor, proporcionando empleo estable y de calidad, y dinamizando económica y socialmente esta área de la España vaciada.

Esta relación cercana entre el fabricante y los habitantes del medio rural da lugar a buenas prácticas de prevención y cuidado del entorno.

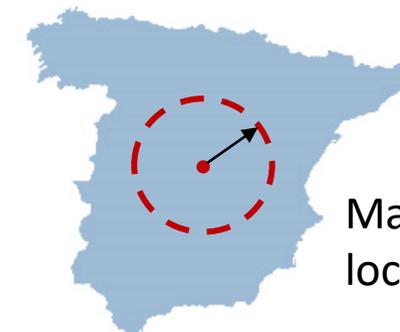
17 Noviembre 2020
Fecha, firma y sello


 RÚSTICOS LA MANCHA, SA
 C.I.F. 7513 15 734
 Autovía Madrid-Valencia, Km. 214,
 13700 STA. CRUZ DE MUDELA (TOLEDO)
 FRANCISCO MATEO
 Director Producción



 DESCARGA FICHA SECTORIAL

 DESCARGA DOCUMENTACIÓN ADICIONAL



Materiales
locales.

Certificado ES10/7812
El sistema de gestión de

GRUPO GRES DE ARAGÓN
(GRES DE ARAGÓN, S.A. Y FAVEKER, S.L.)

Ctra. Escatrón, Km. 9
44600 Alcañiz (Teruel)

ha sido evaluado y certificado en cuanto al cumplimiento de los requisitos de

ISO 14001:2015

Para las siguientes actividades

Diseño, producción y comercialización de productos cerámicos
(pavimentos, revestimientos, complementos y fachadas).

en los siguientes emplazamientos

- ✓ GRES DE ARAGÓN, S.A. - Planta: Ctra. Escatrón, km 9 - 44600 Alcañiz (Teruel)
- ✓ FAVEKER, S.L. - Planta: P. I. El Regatillo 2, Ctra. Alcorisa-Andorra km 3.5
44550 Alcorisa (Teruel)

Este certificado es válido desde
26 de enero de 2021 hasta 12 de diciembre de 2023.
Edición 6. Organización certificada desde diciembre de 2008.
Certificada con SGS desde 4 de enero de 2010.
Expiración del ciclo anterior: 12/12/2020.
Auditoría de renovación: 30/10/2020.

Autorizado por



Dirección de Certificación

SGS INTERNATIONAL CERTIFICATION SERVICES IBERICA, S.A.U.
C/ Trespaderno, 29. 28042 Madrid, España.
T. 34 91 313 8115 www.sgs.com

Página 1 de 1








Este documento es emitido por SGS bajo sus condiciones generales de servicio e in line with lo que puede acceder en http://www.sgs.com/terms_and_conditions. La responsabilidad de SGS queda limitada en los términos establecidos en los citados condiciones generales que incluyen de aplicación a la prestación de sus servicios. La validez de este documento puede ser comprobada en <http://www.sgs.com/verify>.
 Cada Dirección de Certificación tiene el presente documento no podrá ser alterado ni modificado, si es su contenido es en su totalidad. En caso de modificaciones del mismo, SGS se reserva los acciones legales que estime oportunas para la defensa de sus legítimos intereses.



Sistema de gestión ambiental ISO 14001.

 [DESCARGA FICHA SECTORIAL](#)

 [DESCARGA DOCUMENTACIÓN ADICIONAL](#)

Tabla resumen: Parámetros medioambientales en los que el material tiene una contribución específica.
 Detallados en las fichas de las respectivas certificaciones medioambientales VERDE, LEED y BREEAM

Documentos de soporte ■ **Certificaciones :** DAP, CSR, REACH, GRI ■ **Autodeclaraciones** ■ **Potencial**

Parcela Movilidad		Índice reflexión material SRI	Gestión agua lluvia	Control lumínico ext.	...				
Energía Atmósfera		Energía embebida	Gases efecto invernadero	Reducción demanda energía	Eficiencia equipos	Otros gases contaminantes	Energía renovable	Gestión energética	...
Materiales		Localización acreditada	Reciclado pre-consumo	Reciclado post-consumo	Potencial reutilización	Madera Certificada	Residuo obra	Composición química	...
Agua		Consumo < referencia	Gestión agua	...					
Ambiente Interior		Baja emisión COVs	Emisión Formaldehídos	Control confort	Confort iluminación	Confort acústico	Calidad del aire	...	
Innovación		Innovación Diseño	...						

Valor diferencial que aportan los productos Hispalyt a las certificaciones VERDE, LEED, BREEAM.

- Contribución a la realización de edificios más sostenibles.
- Transparencia y documentación acreditativa.



Productos Hispalyt en la plataforma de materiales de GBCe

Ana GARCÍA MARTÍNEZ – INERIA Management, S.L.

ana.garcia@ineriamanagement.com