AENOR

Certificado de conformidad del control de producción en fábrica

CE
0099

0099/CPR/A73/0057

En cumplimiento del Reglamento de Productos de Construcción (UE) 305/2011 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 9 de marzo de 2011, el organismo notificado AENOR (nº 0099) ha emitido este certificado a favor de

PALAU TECNOLOGÍA CERÁMICA, S.L.

con domicilio social en	CR DE ALBOLLEQUE, S/N 19160 CHILOECHES (Guadalajara - España)
Producto de construcción	Piezas de arcilla cocida para fabrica de albañilería - Categoría I
Norma armonizada	EN 771-1:2011+A1:2015
Referencias	Detalladas en el Anexo al Certificado
Centro de producción	CR DE ALBOLLEQUE, S/N 19160 CHILOECHES (Guadalajara - España)
Esquema de certificación	Para emitir este certificado se han aplicado todas las disposiciones del sistema 2+ para la evaluación y verificación de constancia de las prestaciones, según lo descrito en el Anexo ZA de la norma armonizada mencionada. El control de producción en fábrica cumple los requisitos establecidos en ella.

Este certificado se concedió por primera vez en la fecha de emisión abajo indicada y permanecerá en vigor hasta su fecha de expiración, siempre y cuando no hayan cambiado los métodos de ensayo y los requisitos del control de producción en fábrica incluidos en la norma armonizada para evaluar las prestaciones de las características declaradas, y el producto y las condiciones de fabricación no se hayan modificado significativamente.

Fecha de primera emisión	2006-04-12
Fecha de última emisión	2018-04-12
Fecha de expiración	2019-04-12

Rafael GARCÍA MEIRO
Director General

Original Electrónico

AENOR INTERNACIONAL S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com

Organismo de Control acreditado por ENAC con acreditación Nº 01/C-PR356

AENOR

Certificado de conformidad del control de producción en fábrica

0099/CPR/A73/0057

Anexo al Certificado

Código del producto tipo	Tipo de Pieza	Uso previsto
PT-KL-CS-01	U	Elementos exteriores y con una cara expuesta, Elementos con exigencias estructurales, frente al fuego, acústicas y térmicas
PT-KL-CS-02		
PT-GR-CT-03		
PT-A8-CT-01		
PT-A8-CT-03		
PT-CER-CT-01		
PT-KL-CS-03		
PT-A8-CS-01		
PT-A8-CS-02		
PT-A8-CS-03		
PT-A8-CS-04		
PT-GR-CS-01		
PT-GR-CT-01		
PT-GR-CT-02		

Fecha de primera emisión 2006-04-12
Fecha de última emisión 2018-04-12
Fecha de expiración 2019-04-12

Original Electrónico

AENOR INTERNACIONAL S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com

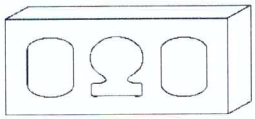
Organismo de Control acreditado por ENAC con acreditación Nº 01/C-PR356

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

PT-KL-CS-01

palautec

1	IDENTIFICACION DEL PRODUCTO TIPO	Ladrillo Caravista KLINKER
	[KLINKER] Campiña, Gris Perla, Salmón, Siena, Hayedo, Musgo, Montejo, Marrón, Montserrat, Vesubio, Tambora, Teide, Vulcano, Etna, Azul, Blanco Polar, Gris Grafito, Negro, Trigo, Verde, Añil, Tierra, Sevilla, Gredos Y sus piezas especiales	
2	USO PREVISTO	
	PIEZA U PARA FÁBRICA DE ALBIÑILERÍA NO PROTEGIDA	
3	FABRICANTE	
	PALAU TECNOLOGÍA CERÁMICA, S.L. Pol. Ind. La Vega. Camino de la vega, parc. 72. 19160 Chiloeches (GUADALAJARA)	
4	SISTEMA EVALUACION DE CONSTANCIA DE PRESTACIONES	SISTEMA 2+
5	NORMA ARMONIZADA	EN-771-1:2011+A1:2015
	ORGANISMO NOTIFICADO	AENOR 0099
6	PRESTACIONES DECLARADAS	

Dimensiones	Largo	mm	240
	Ancho	mm	113
	Grueso	mm	52
	Tolerancias	Clase	T2
Terminación con o sin muesca	Recorrido	Clase	R2
Configuración	Grupo (Tabla 4.1 DB SE-F)		PERFORADO
	Planicidad de las caras		NPD
	Paralelismo de las caras		NPD
Resistencia Compresión		N/mm^2	≥ 40
(cara de apoyo: tabla)		categoría	I
Estabilidad dimensional		mm/m	≤ 0,3
Adherencia (con morteros uso general y ligeros)		N/mm^2	0,15
Contenido sales solubles		categoría	S2
Reacción al fuego		categoría	Euroclase A1
Absorcion de agua		%	≤ 6
Succión		$Kg/(m^2 \cdot min)$	≤ 0,5
Permeabilidad al vapor de agua			50/100
Densidad aparente		Kg/m^3	1300
Densidad absoluta		Kg/m^3	2100
Conductividad térmica equivalente		W/mK	0,35
Durabilidad frente al hielo/deshielo		categoria	F2
Sustancias peligrosas			NPD

La prestación del producto identificado anteriormente es conforme con las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite de acuerdo con el Reglamento UE nº 305/2011, bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante identificado anterioremente

Fernando PALAU CASAÑÉ
Dtor. General
Chiloeches, 31 de enero de 2019

PALAU TECNOLOGÍA CERÁMICA, S.L.

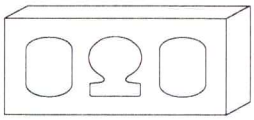
DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

PT-KL-CS-02

palautec

1	IDENTIFICACION DEL PRODUCTO TIPO	Ladrillo Caravista KLINKER
	[KLINKER] Blanco Azahar, Blanco Marfil, Arena, Beige, Sahara Y sus piezas especiales	
2	USO PREVISTO	
	PIEZA U PARA FÁBRICA DE ALBIÑILERÍA NO PROTEGIDA	
3	FABRICANTE	
	PALAU TECNOLOGÍA CERÁMICA, S.L. Pol. Ind. La Vega. Camino de la vega, parc. 72. 19160 Chiloeches (GUADALAJARA)	
4	SISTEMA EVALUACION DE CONSTANCIA DE PRESTACIONES	SISTEMA 2+
5	NORMA ARMONIZADA	EN-771-1:2011+A1:2015
	ORGANISMO NOTIFICADO	AENOR 0099
6	PRESTACIONES DECLARADAS	

Dimensiones	Largo	mm	240
	Ancho	mm	113
	Grueso	mm	52
	Tolerancias	Clase	T2
	Recorrido	Clase	R2



Terminación con o sin muesca

Configuración	Grupo (Tabla 4.1 DB SE-F)	PERFORADO
	Planicidad de las caras	NPD
	Paralelismo de las caras	NPD

Resistencia Compresión (cara de apoyo: tabla)	N/mm^2 categoría	≥ 40 I
Estabilidad dimensional	mm/m	≤ 0,5
Adherencia (con morteros uso general y ligeros)	N/mm^2	0,15
Contenido sales solubles	categoría	S2
Reacción al fuego	categoría	Euroclase A1
Absorcion de agua	%	≤ 6
Succión	$Kg/(m^2 \cdot min)$	≤ 0,5
Permeabilidad al vapor de agua		50/100
Densidad aparente	Kg/m^3	1300
Densidad absoluta	Kg/m^3	2100
Conductividad térmica equivalente	W/mK	0,35
Durabilidad frente al hielo/deshielo	categoria	F2
Sustancias peligrosas		NPD

La prestación del producto identificado anteriormente es conforme con las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite de acuerdo con el Reglamento UE nº 305/2011, bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante identificado anterioremente

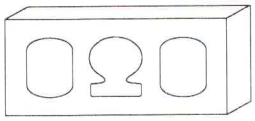
Fernando PALAU CASAÑÉ
Dtor. General
Chiloeches, 1 de junio de 2017

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

PT-KL-CS-03

palautec

1	IDENTIFICACION DEL PRODUCTO TIPO	Ladrillo Caravista KLINKER
	KLINKER Burdeos, KLINKER Rojo Palau Y sus piezas especiales	
2	USO PREVISTO	
	PIEZA U PARA FÁBRICA DE ALBIÑILERÍA NO PROTEGIDA	
3	FABRICANTE	
	PALAU TECNOLOGÍA CERÁMICA, S.L. Pol. Ind. La Vega. Camino de la vega, parc. 72. 19160 Chiloeches (GUADALAJARA)	
4	SISTEMA EVALUACION DE CONSTANCIA DE PRESTACIONES	SISTEMA 2+
5	NORMA ARMONIZADA	EN-771-1:2011+A1:2015
	ORGANISMO NOTIFICADO	AENOR 0099
6	PRESTACIONES DECLARADAS	

Dimensiones	Largo	mm	240
	Ancho	mm	113
	Grueso	mm	52
	Tolerancias	Clase	T2
Terminación con o sin muesca	Recorrido	Clase	R2
Configuración	Grupo (Tabla 4.1 DB SE-F)		PERFORADO
	Planicidad de las caras		NPD
	Paralelismo de las caras		NPD
Resistencia Compresión		N/mm^2	≥ 40
(cara de apoyo: tabla)		categoría	I
Estabilidad dimensional		mm/m	≤ 0,3
Adherencia (con morteros uso general y ligeros)		N/mm^2	0,15
Contenido sales solubles		categoría	S2
Reacción al fuego		categoría	Euroclase A1
Absorcion de agua		%	≤ 6
Succión		$Kg/(m^2 \cdot min)$	≤ 0,5
Permeabilidad al vapor de agua			50/100
Densidad aparente		Kg/m^3	1300
Densidad absoluta		Kg/m^3	2100
Conductividad térmica equivalente		W/mK	0,35
Durabilidad frente al hielo/deshielo		categoria	F2
Sustancias peligrosas			NPD

La prestación del producto identificado anteriormente es conforme con las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite de acuerdo con el Reglamento UE nº 305/2011, bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante identificado anterioremente

Fernando PALAU CASAÑÉ
Dtor. General
Chiloeches, 1 de junio de 2017

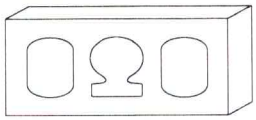
DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

PT-A8-CS-01

palautec

1	IDENTIFICACION DEL PRODUCTO TIPO	Ladrillo Caravista
	Blanco Marfil A-8, Cámel A-8, Terracota A-8 Y sus piezas especiales	
2	USO PREVISTO	
	PIEZA U PARA FÁBRICA DE ALBIÑILERÍA NO PROTEGIDA	
3	FABRICANTE	
	PALAU TECNOLOGÍA CERÁMICA, S.L. Pol. Ind. La Vega. Camino de la vega, parc. 72. 19160 Chiloeches (GUADALAJARA)	
4	SISTEMA EVALUACION DE CONSTANCIA DE PRESTACIONES	SISTEMA 2+
5	NORMA ARMONIZADA	EN-771-1:2011+A1:2015
	ORGANISMO NOTIFICADO	AENOR 0099
6	PRESTACIONES DECLARADAS	

Dimensiones	Largo	mm	238
	Ancho	mm	113
	Grueso	mm	52
	Tolerancias	Clase	T2
	Recorrido	Clase	R2



Terminación con o sin muesca

Configuración	Grupo (Tabla 4.1 DB SE-F)	PERFORADO
	Planicidad de las caras	NPD
	Paralelismo de las caras	NPD

Resistencia Compresión	N/mm^2	≥ 20
(cara de apoyo: tabla)	categoría	I
Estabilidad dimensional	mm/m	≤ 0,75
Adherencia (con morteros uso general y ligeros)	N/mm^2	0,15
Contenido sales solubles	categoría	S2
Reacción al fuego	categoría	Euroclase A1
Absorcion de agua	%	≤ 8
Succión	$Kg/(m^2 \cdot min)$	≤ 0,5
Permeabilidad al vapor de agua		50/100
Densidad aparente	Kg/m^3	1270
Densidad absoluta	Kg/m^3	2000
Conductividad térmica equivalente	W/mK	0,35
Durabilidad frente al hielo/deshielo	categoria	F2
Sustancias peligrosas		NPD

La prestación del producto identificado anteriormente es conforme con las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite de acuerdo con el Reglamento UE nº 305/2011, bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante identificado anterioremente

Fernando PALAU CASAÑÉ
Dtor. General
Chiloeches, 1 de junio de 2017

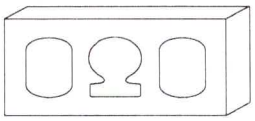
DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

PT-A8-CS-02

palautec

1	IDENTIFICACION DEL PRODUCTO TIPO	Ladrillo Caravista
	Gris A-8, Grafito A-8, Marrón A-8, Negro A-8 Y sus piezas especiales	
2	USO PREVISTO	
	PIEZA U PARA FÁBRICA DE ALBIÑILERÍA NO PROTEGIDA	
3	FABRICANTE	
	PALAU TECNOLOGÍA CERÁMICA, S.L. Pol. Ind. La Vega. Camino de la vega, parc. 72. 19160 Chiloeches (GUADALAJARA)	
4	SISTEMA EVALUACION DE CONSTANCIA DE PRESTACIONES	SISTEMA 2+
5	NORMA ARMONIZADA	EN-771-1:2011+A1:2015
	ORGANISMO NOTIFICADO	AENOR 0099
6	PRESTACIONES DECLARADAS	

Dimensiones	Largo	mm	238
	Ancho	mm	113
	Grueso	mm	52
	Tolerancias	Clase	T2
	Recorrido	Clase	R2



Terminación con o sin muesca

Configuración	Grupo (Tabla 4.1 DB SE-F)	PERFORADO
	Planicidad de las caras	NPD
	Paralelismo de las caras	NPD

Resistencia Compresión	N/mm^2	≥ 20
(cara de apoyo: tabla)	categoría	I
Estabilidad dimensional	mm/m	≤ 0,5
Adherencia (con morteros uso general y ligeros)	N/mm^2	0,15
Contenido sales solubles	categoría	S2
Reacción al fuego	categoría	Euroclase A1
Absorcion de agua	%	≤ 8
Succión	$Kg/(m^2 \cdot min)$	≤ 0,5
Permeabilidad al vapor de agua		50/100
Densidad aparente	Kg/m^3	1270
Densidad absoluta	Kg/m^3	2000
Conductividad térmica equivalente	W/mK	0,35
Durabilidad frente al hielo/deshielo	categoria	F2
Sustancias peligrosas		NPD

La prestación del producto identificado anteriormente es conforme con las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite de acuerdo con el Reglamento UE nº 305/2011, bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante identificado anterioremente

Fernando PALAU CASAÑÉ
Dtor. General
Chiloeches, 1 de junio de 2017

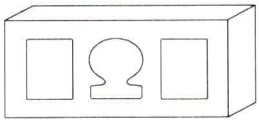
DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

PT-A8-CS-03

palautec

1	IDENTIFICACION DEL PRODUCTO TIPO	Ladrillo Caravista
	Rojo Palau A-8 Y sus piezas especiales	
2	USO PREVISTO	
	PIEZA U PARA FÁBRICA DE ALBIÑILERÍA NO PROTEGIDA	
3	FABRICANTE	
	PALAU TECNOLOGÍA CERÁMICA, S.L. Pol. Ind. La Vega. Camino de la vega, parc. 72. 19160 Chiloeches (GUADALAJARA)	
4	SISTEMA EVALUACION DE CONSTANCIA DE PRESTACIONES	SISTEMA 2+
5	NORMA ARMONIZADA	EN-771-1:2011+A1:2015
	ORGANISMO NOTIFICADO	AENOR 0099
6	PRESTACIONES DECLARADAS	

Dimensiones	Largo	mm	238
	Ancho	mm	113
	Grueso	mm	52
	Tolerancias	Clase	T2
	Recorrido	Clase	R2



Terminación con o sin muesca

Configuración	Grupo (Tabla 4.1 DB SE-F)	PERFORADO
	Planicidad de las caras	NPD
	Paralelismo de las caras	NPD

Resistencia Compresión	N/mm^2	≥ 30
(cara de apoyo: tabla)	categoría	I
Estabilidad dimensional	mm/m	≤ 0,6
Adherencia (con morteros uso general y ligeros)	N/mm^2	0,15
Contenido sales solubles	categoría	S2
Reacción al fuego	categoría	Euroclase A1
Absorcion de agua	%	≤ 8
Succión	$Kg/(m^2 \cdot min)$	≤ 0,5
Permeabilidad al vapor de agua		50/100
Densidad aparente	Kg/m^3	1270
Densidad absoluta	Kg/m^3	2100
Conductividad térmica equivalente	W/mK	0,35
Durabilidad frente al hielo/deshielo	categoria	F2
Sustancias peligrosas		NPD

La prestación del producto identificado anteriormente es conforme con las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite de acuerdo con el Reglamento UE nº 305/2011, bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante identificado anterioremente

Fernando PALAU CASAÑÉ
Dtor. General
Chiloeches, 1 de junio de 2017

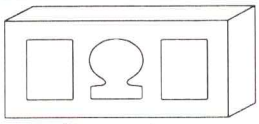
DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

PT-A8-CS-04

palautec

1	IDENTIFICACION DEL PRODUCTO TIPO	Ladrillo Caravista
	Ocre Añejo A8, Pardo Añejo A8, Oxid A8 Y sus piezas especiales	
2	USO PREVISTO	
	PIEZA U PARA FÁBRICA DE ALBIÑILERÍA NO PROTEGIDA	
3	FABRICANTE	
	PALAU TECNOLOGÍA CERÁMICA, S.L. Pol. Ind. La Vega. Camino de la vega, parc. 72. 19160 Chiloeches (GUADALAJARA)	
4	SISTEMA EVALUACION DE CONSTANCIA DE PRESTACIONES	SISTEMA 2+
5	NORMA ARMONIZADA	EN-771-1:2011+A1:2015
	ORGANISMO NOTIFICADO	AENOR 0099
6	PRESTACIONES DECLARADAS	

Dimensiones	Largo	mm	240
	Ancho	mm	113
	Grueso	mm	52
	Tolerancias	Clase	T2
	Recorrido	Clase	R2



Terminación con o sin muesca

Configuración	Grupo (Tabla 4.1 DB SE-F)	PERFORADO
	Planicidad de las caras	NPD
	Paralelismo de las caras	NPD

Resistencia Compresión	N/mm^2	≥ 20
(cara de apoyo: tabla)	categoría	I
Estabilidad dimensional	mm/m	≤ 0,6
Adherencia (con morteros uso general y ligeros)	N/mm^2	0,15
Contenido sales solubles	categoría	S2
Reacción al fuego	categoría	Euroclase A1
Absorcion de agua	%	≤ 8
Succión	$Kg/(m^2 \cdot min)$	≤ 0,6
Permeabilidad al vapor de agua		50/100
Densidad aparente	Kg/m^3	1270
Densidad absoluta	Kg/m^3	2000
Conductividad térmica equivalente	W/mK	0,35
Durabilidad frente al hielo/deshielo	categoria	F2
Sustancias peligrosas		NPD

La prestación del producto identificado anteriormente es conforme con las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite de acuerdo con el Reglamento UE nº 305/2011, bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante identificado anterioremente

Fernando PALAU CASAÑÉ
Dtor. General
Chiloeches, 1 de junio de 2017

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

PT-GR-CT-01

palautec

1	IDENTIFICACION DEL PRODUCTO TIPO	Ladrillo Caravista GRES medida catalana

[GRES] Campiña, Gris Perla, Salmón, Siena, Hayedo, Musgo, Montejo, Marrón, Montserrat, Vesubio, Tambora, Teide, Vulcano, Etna, Azul, Blanco Polar, Gris Grafito, Negro, Trigo, Verde, Añil, Tierra

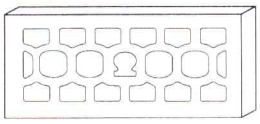
Y sus piezas especiales

2	USO PREVISTO
	PIEZA U PARA FÁBRICA DE ALBIÑILERÍA NO PROTEGIDA
3	FABRICANTE
	PALAU TECNOLOGÍA CERÁMICA, S.L. Pol. Ind. La Vega. Camino de la vega, parc. 72. 19160 Chiloeches (GUADALAJARA)

4	SISTEMA EVALUACION DE CONSTANCIA DE PRESTACIONES	SISTEMA 2+
5	NORMA ARMONIZADA	EN-771-1:2011+A1:2015
	ORGANISMO NOTIFICADO	AENOR 0099

6 PRESTACIONES DECLARADAS

Dimensiones	Largo	mm	285
	Ancho	mm	135
	Grueso	mm	52
	Tolerancias	Clase	T2
	Recorrido	Clase	R2



Terminación con o sin muesca

Configuración	Grupo (Tabla 4.1 DB SE-F)	PERFORADO
	Planicidad de las caras	NPD
	Paralelismo de las caras	NPD

Resistencia Compresión	N/mm^2	≥ 25
(cara de apoyo: tabla)	categoría	I
Estabilidad dimensional	mm/m	≤ 0,3
Adherencia (con morteros uso general y ligeros)	N/mm^2	0,15
Contenido sales solubles	categoría	S2
Reacción al fuego	categoría	Euroclase A1
Absorcion de agua	%	≤ 6
Succión	$Kg/(m^2 \cdot min)$	≤ 0,5
Permeabilidad al vapor de agua		50/100
Densidad aparente	Kg/m^3	1200
Densidad absoluta	Kg/m^3	2100
Conductividad térmica equivalente	W/mK	0,35
Durabilidad frente al hielo/deshielo	categoria	F2
Sustancias peligrosas		NPD

La prestación del producto identificado anteriormente es conforme con las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite de acuerdo con el Reglamento UE nº 305/2011, bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante identificado anterioremente

Fernando PALAU CASAÑÉ
Dtor. General
Chiloeches, 1 de junio de 2017

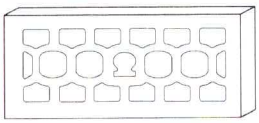
DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

PT-GR-CT-02

palautec

1	IDENTIFICACION DEL PRODUCTO TIPO	Ladrillo Caravista GRES medida catalana
	[GRES] Blanco Azahar, Blanco Marfil, Arena, Beige, Sahara Y sus piezas especiales	
2	USO PREVISTO	
	PIEZA U PARA FÁBRICA DE ALBIÑILERÍA NO PROTEGIDA	
3	FABRICANTE	
	PALAU TECNOLOGÍA CERÁMICA, S.L. Pol. Ind. La Vega. Camino de la vega, parc. 72. 19160 Chiloeches (GUADALAJARA)	
4	SISTEMA EVALUACION DE CONSTANCIA DE PRESTACIONES	SISTEMA 2+
5	NORMA ARMONIZADA	EN-771-1:2011+A1:2015
	ORGANISMO NOTIFICADO	AENOR 0099
6	PRESTACIONES DECLARADAS	

Dimensiones	Largo	mm	285
	Ancho	mm	135
	Grueso	mm	52
	Tolerancias	Clase	T2
	Recorrido	Clase	R2



Terminación con o sin muesca

Configuración	Grupo (Tabla 4.1 DB SE-F)	PERFORADO
	Planicidad de las caras	NPD
	Paralelismo de las caras	NPD

Resistencia Compresión	N/mm^2	≥ 25
(cara de apoyo: tabla)	categoría	I
Estabilidad dimensional	mm/m	≤ 0,5
Adherencia (con morteros uso general y ligeros)	N/mm^2	0,15
Contenido sales solubles	categoría	S2
Reacción al fuego	categoría	Euroclase A1
Absorcion de agua	%	≤ 6
Succión	$Kg/(m^2 \cdot min)$	≤ 0,5
Permeabilidad al vapor de agua		50/100
Densidad aparente	Kg/m^3	1200
Densidad absoluta	Kg/m^3	2100
Conductividad térmica equivalente	W/mK	0,35
Durabilidad frente al hielo/deshielo	categoria	F2
Sustancias peligrosas		NPD

La prestación del producto identificado anteriormente es conforme con las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite de acuerdo con el Reglamento UE nº 305/2011, bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante identificado anterioremente

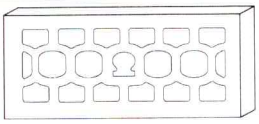
Fernando PALAU CASAÑÉ
Dtor. General
Chiloeches, 1 de junio de 2017

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

PT-GR-CT-03

palautec

1	IDENTIFICACION DEL PRODUCTO TIPO	Ladrillo Caravista GRES medida catalana
	GRES Burdeos, GRES Rojo Palau Y sus piezas especiales	
2	USO PREVISTO	
	PIEZA U PARA FÁBRICA DE ALBIÑILERÍA NO PROTEGIDA	
3	FABRICANTE	
	PALAU TECNOLOGÍA CERÁMICA, S.L. Pol. Ind. La Vega. Camino de la vega, parc. 72. 19160 Chiloeches (GUADALAJARA)	
4	SISTEMA EVALUACION DE CONSTANCIA DE PRESTACIONES	SISTEMA 2+
5	NORMA ARMONIZADA	EN-771-1:2011+A1:2015
	ORGANISMO NOTIFICADO	AENOR 0099
6	PRESTACIONES DECLARADAS	

Dimensiones	Largo	mm	284
	Ancho	mm	134
	Grueso	mm	52
	Tolerancias	Clase	T2
Terminación con o sin muesca	Recorrido	Clase	R2
Configuración	Grupo (Tabla 4.1 DB SE-F)		PERFORADO
	Planicidad de las caras		NPD
	Paralelismo de las caras		NPD
Resistencia Compresión		N/mm^2	≥ 25
(cara de apoyo: tabla)		categoría	I
Estabilidad dimensional		mm/m	≤ 0,3
Adherencia (con morteros uso general y ligeros)		N/mm^2	0,15
Contenido sales solubles		categoría	S2
Reacción al fuego		categoría	Euroclase A1
Absorcion de agua		%	≤ 5
Succión		$Kg/(m^2 \cdot min)$	≤ 0,5
Permeabilidad al vapor de agua			50/100
Densidad aparente		Kg/m^3	1200
Densidad absoluta		Kg/m^3	2100
Conductividad térmica equivalente		W/mK	0,35
Durabilidad frente al hielo/deshielo		categoria	F2
Sustancias peligrosas			NPD

La prestación del producto identificado anteriormente es conforme con las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite de acuerdo con el Reglamento UE nº 305/2011, bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante identificado anterioremente

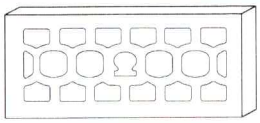
Fernando PALAU CASAÑÉ
Dtor. General
Chiloeches, 1 de junio de 2017

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

PT-A8-CT-01

palautec

1	IDENTIFICACION DEL PRODUCTO TIPO	Ladrillo Caravista medida catalana
	Blanco Marfil A-8, Cámel A-8, Terracota A-8 Y sus piezas especiales	
2	USO PREVISTO	
	PIEZA U PARA FÁBRICA DE ALBIÑILERÍA NO PROTEGIDA	
3	FABRICANTE	
	PALAU TECNOLOGÍA CERÁMICA, S.L. Pol. Ind. La Vega. Camino de la vega, parc. 72. 19160 Chiloeches (GUADALAJARA)	
4	SISTEMA EVALUACION DE CONSTANCIA DE PRESTACIONES	SISTEMA 2+
5	NORMA ARMONIZADA	EN-771-1:2011+A1:2015
	ORGANISMO NOTIFICADO	AENOR 0099
6	PRESTACIONES DECLARADAS	

Dimensiones	Largo	mm	285
	Ancho	mm	135
	Grueso	mm	52
	Tolerancias	Clase	T2
Terminación con o sin muesca	Recorrido	Clase	R2
Configuración	Grupo (Tabla 4.1 DB SE-F)		PERFORADO
	Planicidad de las caras		NPD
	Paralelismo de las caras		NPD
Resistencia Compresión	N/mm^2		≥ 20
(cara de apoyo: tabla)	categoría		I
Estabilidad dimensional	mm/m		≤ 0,75
Adherencia (con morteros uso general y ligeros)	N/mm^2		0,15
Contenido sales solubles	categoría		S2
Reacción al fuego	categoría		Euroclase A1
Absorcion de agua	%		≤ 8
Succión	$Kg/(m^2 \cdot min)$		≤ 0,5
Permeabilidad al vapor de agua			50/100
Densidad aparente	Kg/m^3		1200
Densidad absoluta	Kg/m^3		2000
Conductividad térmica equivalente	W/mK		0,35
Durabilidad frente al hielo/deshielo	categoria		F2
Sustancias peligrosas			NPD

La prestación del producto identificado anteriormente es conforme con las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite de acuerdo con el Reglamento UE nº 305/2011, bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante identificado anterioremente

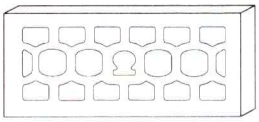
Fernando PALAU CASAÑÉ
Dtor. General
Chiloeches, 1 de junio de 2017

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

PT-CER-CT-01

palautec

1	IDENTIFICACION DEL PRODUCTO TIPO	Ladrillo Caravista medida catalana
	[Medida catalana] Ocre Añejo, Pardo Añejo, Oxid Y sus piezas especiales	
2	USO PREVISTO	
	PIEZA U PARA FÁBRICA DE ALBIÑILERÍA NO PROTEGIDA	
3	FABRICANTE	
	PALAU TECNOLOGÍA CERÁMICA, S.L. Pol. Ind. La Vega. Camino de la vega, parc. 72. 19160 Chiloeches (GUADALAJARA)	
4	SISTEMA EVALUACION DE CONSTANCIA DE PRESTACIONES	SISTEMA 2+
5	NORMA ARMONIZADA	EN-771-1:2011+A1:2015
	ORGANISMO NOTIFICADO	AENOR 0099
6	PRESTACIONES DECLARADAS	

Dimensiones	Largo	mm	285
	Ancho	mm	135
	Grueso	mm	52
	Tolerancias	Clase	T2
Terminación con o sin muesca	Recorrido	Clase	R2
Configuración	Grupo (Tabla 4.1 DB SE-F)		PERFORADO
	Planicidad de las caras		NPD
	Paralelismo de las caras		NPD
Resistencia Compresión		N/mm^2	≥ 20
(cara de apoyo: tabla)		categoría	I
Estabilidad dimensional		mm/m	≤ 0,6
Adherencia (con morteros uso general y ligeros)		N/mm^2	0,15
Contenido sales solubles		categoría	S2
Reacción al fuego		categoría	Euroclase A1
Absorcion de agua		%	≤ 11
Succión		$Kg/(m^2 \cdot min)$	≤ 0,5
Permeabilidad al vapor de agua			50/100
Densidad aparente		Kg/m^3	1200
Densidad absoluta		Kg/m^3	2000
Conductividad térmica equivalente		W/mK	0,35
Durabilidad frente al hielo/deshielo		categoria	F2
Sustancias peligrosas			NPD

La prestación del producto identificado anteriormente es conforme con las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite de acuerdo con el Reglamento UE nº 305/2011, bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante identificado anterioremente

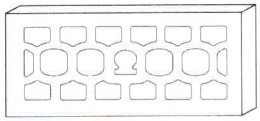
Fernando PALAU CASAÑÉ
Dtor. General
Chiloeches, 1 de junio de 2017

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

PT-A8-CT-03

palautec

1	IDENTIFICACION DEL PRODUCTO TIPO	Ladrillo Caravista medida catalana
	Rojo Palau A8 medida catalana Y sus piezas especiales	
2	USO PREVISTO	
	PIEZA U PARA FÁBRICA DE ALBIÑILERÍA NO PROTEGIDA	
3	FABRICANTE	
	PALAU TECNOLOGÍA CERÁMICA, S.L. Pol. Ind. La Vega. Camino de la vega, parc. 72. 19160 Chiloeches (GUADALAJARA)	
4	SISTEMA EVALUACION DE CONSTANCIA DE PRESTACIONES	SISTEMA 2+
5	NORMA ARMONIZADA	EN-771-1:2011+A1:2015
	ORGANISMO NOTIFICADO	AENOR 0099
6	PRESTACIONES DECLARADAS	

Dimensiones	Largo	mm	285
	Ancho	mm	135
	Grueso	mm	52
	Tolerancias	Clase	T2
Terminación con o sin muesca	Recorrido	Clase	R2
Configuración	Grupo (Tabla 4.1 DB SE-F)		PERFORADO
	Planicidad de las caras		NPD
	Paralelismo de las caras		NPD
Resistencia Compresión		N/mm^2	≥ 15
(cara de apoyo: tabla)		categoría	I
Estabilidad dimensional		mm/m	≤ 0,6
Adherencia (con morteros uso general y ligeros)		N/mm^2	0,15
Contenido sales solubles		categoría	S2
Reacción al fuego		categoría	Euroclase A1
Absorcion de agua		%	≤ 8
Succión		$Kg/(m^2 \cdot min)$	≤ 0,5
Permeabilidad al vapor de agua			50/100
Densidad aparente		Kg/m^3	1200
Densidad absoluta		Kg/m^3	2000
Conductividad térmica equivalente		W/mK	0,35
Durabilidad frente al hielo/deshielo		categoria	F2
Sustancias peligrosas			NPD

La prestación del producto identificado anteriormente es conforme con las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite de acuerdo con el Reglamento UE nº 305/2011, bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante identificado anterioremente

Fernando PALAU CASAÑÉ
Dtor. General
Chiloeches, 1 de junio de 2017

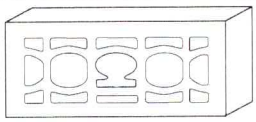
DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

PT-GR-CS-01

palautec

1	IDENTIFICACION DEL PRODUCTO TIPO	Ladrillo Caravista GRES
	GRES Burdeos, GRES Blanco Azahar Y sus piezas especiales	
2	USO PREVISTO	
	PIEZA U PARA FÁBRICA DE ALBIÑILERÍA NO PROTEGIDA	
3	FABRICANTE	
	PALAU TECNOLOGÍA CERÁMICA, S.L. Pol. Ind. La Vega. Camino de la vega, parc. 72. 19160 Chiloeches (GUADALAJARA)	
4	SISTEMA EVALUACION DE CONSTANCIA DE PRESTACIONES	SISTEMA 2+
5	NORMA ARMONIZADA	EN-771-1:2011+A1:2015
	ORGANISMO NOTIFICADO	AENOR 0099
6	PRESTACIONES DECLARADAS	

Dimensiones	Largo	mm	237
	Ancho	mm	112
	Grueso	mm	52
	Tolerancias	Clase	T2
	Recorrido	Clase	R2



Terminación con o sin muesca

Configuración	Grupo (Tabla 4.1 DB SE-F)	PERFORADO
	Planicidad de las caras	NPD
	Paralelismo de las caras	NPD

Resistencia Compresión	N/mm^2	≥ 25
(cara de apoyo: tabla)	categoría	I
Estabilidad dimensional	mm/m	≤ 0,3
Adherencia (con morteros uso general y ligeros)	N/mm^2	0,15
Contenido sales solubles	categoría	S2
Reacción al fuego	categoría	Euroclase A1
Absorcion de agua	%	≤ 6
Succión	$Kg/(m^2 \cdot min)$	≤ 0,5
Permeabilidad al vapor de agua		50/100
Densidad aparente	Kg/m^3	1260
Densidad absoluta	Kg/m^3	2100
Conductividad térmica equivalente	W/mK	0,35
Durabilidad frente al hielo/deshielo	categoria	F2
Sustancias peligrosas		NPD

La prestación del producto identificado anteriormente es conforme con las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite de acuerdo con el Reglamento UE nº 305/2011, bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante identificado anterioremente

Fernando PALAU CASAÑÉ
Dtor. General
Chiloeches, 1 de junio de 2017