

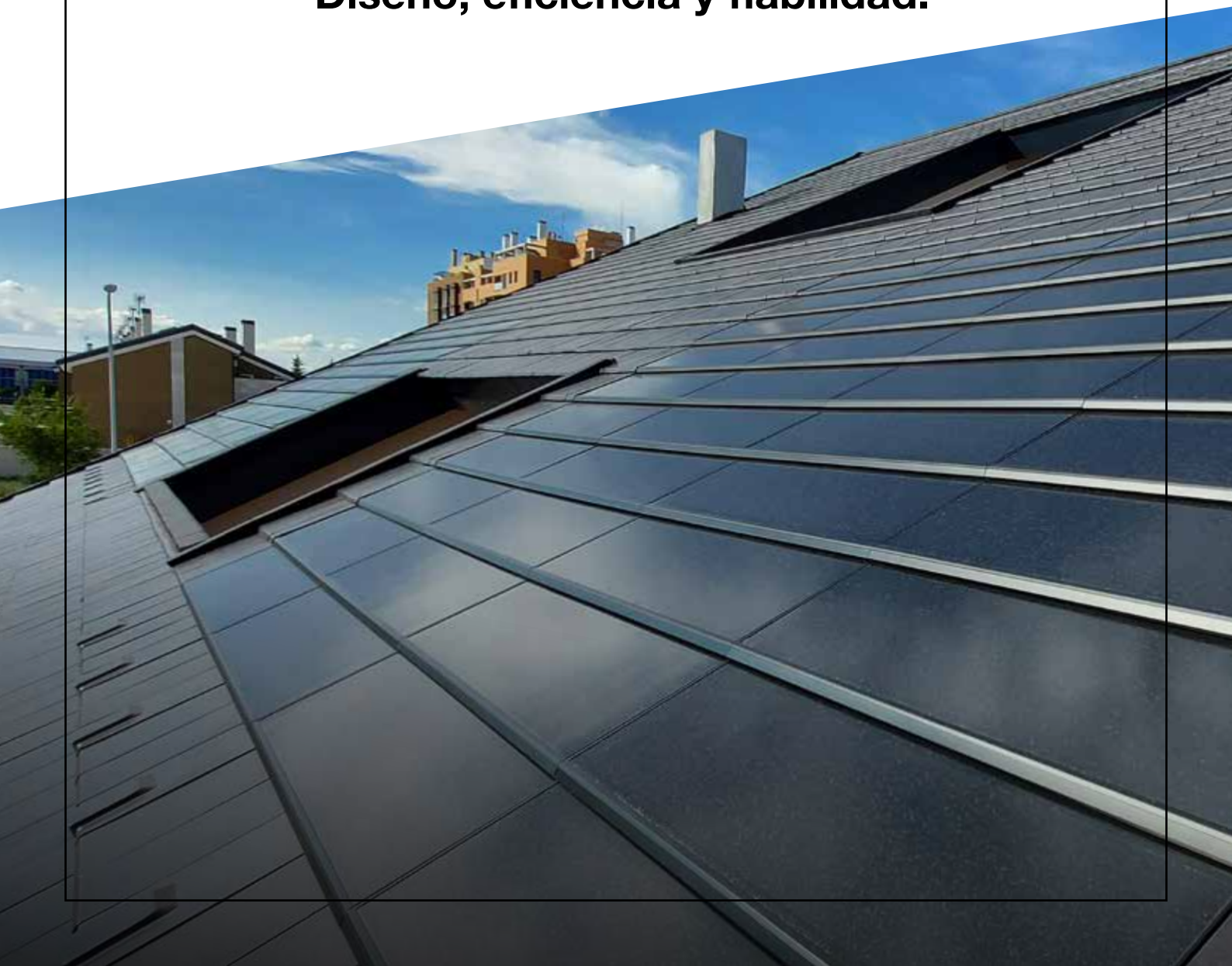
Tarifa de Precios

FEBRERO 2022

Tejas **SOLARES**



Diseño, eficiencia y fiabilidad.



ÍNDICE

Tarifa de Precios

- 1 / Áreas de Innovación
- 2 / Resumen de Precios por formatos
- 8 / Tejas SOLARES
- 10 / FLAT-5XL®
- 11 / FLAT-10
- 12 / ALICANTINA-12
- 16 / TB-10 Tech
- 17 / TB-4®
- 18 / TB-12®
- 22 / C-50.21 Celler®
- 23 / TALÓN 50/45 - C-45.20
- 24 / C-40.15 - C-40.19
- 26 / C-25.12 - ESCAMA
- 27 / Piezas decorativas
- 27 / Caballetes Bretaña
- 28 / BorjaDECOR®
- 29 / Resumen de Precios por formatos BorjaDECOR®
- 33 / Teja de hormigón ATLAS
- 34 / BorjaSAT
- 35 / BorjaTHERM
- 36 / Complementos para tejados
- 40 / Condiciones generales

Nota: la reproducción de los colores es aproximada, está sujeta a cambios debidos a los colores naturales de las arcillas. Consultar gama de acabados para diferentes piezas especiales en el en Tel: **+34 96 279 80 14** o por email a **info@tejasborja.com**.

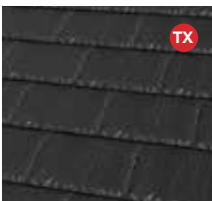
RESUMEN

de precios por formatos y acabados

FLAT-5XL®



MONOCOLOR



León Matte

7,66 €/Ud.



reddot award 2019
winner

BorjaJET - Inkjet Technology

PIZARRA
Cerámica



Nepal Orange



Paris Ocre



Irish Green

PVP: 12,66 €/Ud. (69,38 €/m²)

COTTO
Cerámico



Ibiza Pink

PVP: 12,66 €/Ud.
(69,38 €/m²)

CEMENTO
Cerámico



Sidney Graphite

PVP: 12,66 €/Ud.
(69,38 €/m²)

PIEDRA
Cerámica



Austin Grey



Denver Gold



Denver Iris

PVP: 12,66 €/Ud. (69,38 €/m²)

ÓXIDO
Cerámico



Tokyo Copper

PVP: 15,20 €/Ud.
(83,30 €/m²)

MÁRMOL
Cerámico



Roma Dark

PVP: 12,66 €/Ud.
(69,38 €/m²)



FLAT-10



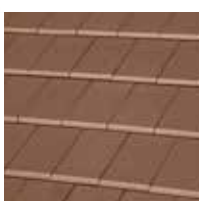
BorjaJET - Inkjet Technology

MONOCOLOR



Graphite

2,89 €/Ud.



Chocolate

2,89 €/Ud.



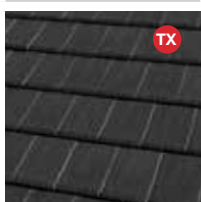
Natural Black

2,95 €/Ud.



Mid Grey

2,99 €/Ud.



León Matte

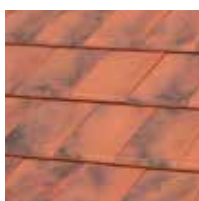
3,53 €/Ud.

NATURE



Roja

2,71 €/Ud.



Rojo Musgo

2,89 €/Ud.

PIZARRA Cerámica



Nepal Orange



Paris Ocre

PVP: 4,30 €/Ud. (43,86 €/m²)

CEMENTO Cerámico



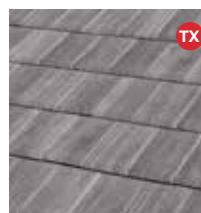
Sidney Graphite

PVP: 4,30 €/Ud.
(43,86 €/m²)

MADERA Cerámica



Toronto Oak



Weathered Cedar

PVP: 4,30 €/Ud. (43,86 €/m²)

COTTO Cerámico



Ibiza Pink

PVP: 4,30 €/Ud.
(43,86 €/m²)

ÓXIDO Cerámico







Tokyo Copper

PVP: 5,16 €/Ud.
(52,63 €/m²)

ALICANTINA-12



NATURE

			
Roja	Fosca	Norteña	Litoral
1,97 €/Ud.	2,08 €/Ud.	2,46 €/Ud.	2,46 €/Ud.



TB-10 Tech

NATURE

		
Roja	Rojo Musgo	Fosca
1,99 €/Ud.	2,27 €/Ud.	2,27 €/Ud.
		
Manoir®	Edetania®	Lamalou®
2,27 €/Ud.	2,46 €/Ud.	2,34 €/Ud.

MONOCOLOR


Chocolate
2,74 €/Ud.

Graphite
2,74 €/Ud.

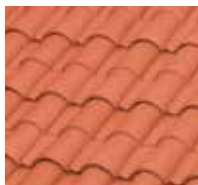
CENTENARIA®

	
Tierra	Arena
2,46 €/Ud.	2,46 €/Ud.
BorjaJET - Inkjet Technology	
	
Entrepins	Irati
2,50 €/Ud.	2,50 €/Ud.

TB-4®



NATURE



Roja

2,03 €/Ud.



Vilateria®

2,60 €/Ud.

TB-12®



NATURE



Roja

1,69 €/Ud.



Roja Envejecida

1,91 €/Ud.



Fosca

1,91 €/Ud.



Manoir®

1,96 €/Ud.



Lamalou®

1,96 €/Ud.



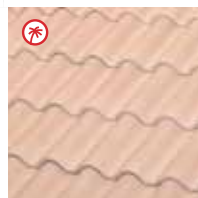
Bidasoa®

1,96 €/Ud.



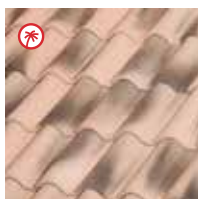
Castilla

1,96 €/Ud.



Blanca Jaspeada

1,96 €/Ud.



Blanca Envejecida

1,96 €/Ud.



Vilavella®

2,09 €/Ud.



R. Rosarena®

2,09 €/Ud.



Marrón

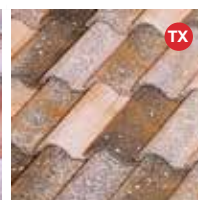
2,09 €/Ud.

CENTENARIA®



Tierra

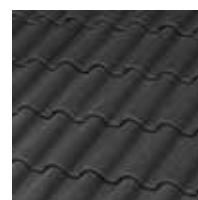
2,15 €/Ud.



Mediterrània®

2,15 €/Ud.

MONOCOLOR



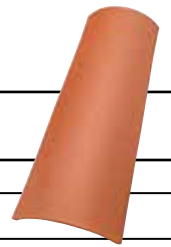
Graphite (1 CARA)

2,15 €/Ud.

Graphite (2 CARAS)

2,92 €/Ud.

C-50.21 Celler®



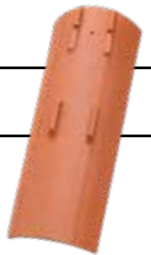
NATURE

				
Roja	Blanca Jaspeada	Fosca	Manoir®	Vilavella®
1,07 €/Ud.	1,31 €/Ud.	1,39 €/Ud.	1,39 €/Ud.	1,44 €/Ud.
				
Edetania®	Lamalou®	Montseny	Marrón	
1,44 €/Ud.	1,44 €/Ud.	1,44 €/Ud.	1,52 €/Ud.	

CENTENARIA®

	
Tierra	Mediterrània®
1,52 €/Ud.	1,52 €/Ud.

TX - modelo con textura.



TALÓN 50/45

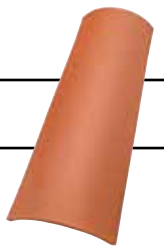
NATURE

				
Roja	R. Blanca Jaspeada	Manoir®	Serranía	Fosca Marrón
1,36 €/Ud.	1,44 €/Ud.	1,57 €/Ud.	1,57 €/Ud.	1,57 €/Ud.

C-45.20

NATURE

	
Roja	Roja Musgo
0,85 €/Ud.	0,94 €/Ud.



C-40.19

NATURE



Roja

0,80 €/Ud.



Roja Envejecida

1,10 €/Ud.



Blanca Jaspeada

1,10 €/Ud.

CENTENARIA®



Arena

1,21 €/Ud.



Blanca Envejecida

1,10 €/Ud.



Vilavella®

1,10 €/Ud.

C-40.15

NATURE



Roja

0,76 €/Ud.



Fosca

1,00 €/Ud.



Marrón

1,03 €/Ud.

CENTENARIA®



Tierra

1,21 €/Ud.

C-25.12

NATURE



Roja

1,09 €/Ud.

Escama

NATURE



Roja

3,68 €/Ud.



Soluciones de energía solar fotovoltaica

*INTEGRACIÓN PERFECTA
EN EL TEJADO*

Teja Cerámica SOLAR FLAT-5XL

SOLAR FLAT-5XL son las únicas tejas cerámicas de gran formato con **sistema de energía solar integrada sobre soporte cerámico**, ideales para proporcionar un suministro de energía solar fiable. Es compatible con la Teja FLAT-5XL León Matte y modelos con textura y se presenta en dos versiones, para adaptarse a las necesidades de generación de energía de cada proyecto. Gracias a su integración confiere todas las prestaciones en cuanto a la estanqueidad, sin riesgo de degradación u oxidación.



* Las tejas de la gama SOLAR deberán instalarse siempre en tejados ventilados, pudiendo utilizar sistema de doble rastrel o sistema equivalente.

** Según paso de rastrel.

⁽¹⁾ CIGS – siglas que define la última tecnología en células solares de alta eficiencia con un alto rendimiento (cobre, indio, galio y selenio), libre de Cadmio y Plomo.

⁽²⁾ El proceso de certificación está pendiente.

Condiciones estándar STC: Irradiancia 1.000 W/m², Temperatura célula: 25°C, AM=1.5

	TEJA SOLAR FLAT-5XL CIGS ⁽¹⁾ Código 3/7120	TEJA SOLAR FLAT-5XL MONOCRISTALINO ^(v3.M1G) Código 3/7118
Dimensiones	457 x 510 (mm)	457 x 510 (mm)
Peso	7,50 Kg.	7,50 Kg.
Acabado	LEON MATTE / CRISTAL FULL-BLACK	LEON MATTE / CRISTAL FULL-BLACK
Tipo Célula	CIGS (Libre de Cd y Pb) ⁽¹⁾	Monocristalina
Soporte	Teja cerámica Flat-5XL	Teja cerámica Flat-5XL
Dimensiones panel	410 x 360 mm (380 x 300 mm zona activa)	410 x 360 mm (385 x 315 mm zona activa)
Equivalencia tejas cerámicas Flat-5XL	1 teja	1 teja
Colocación	Según teja Flat-5XL *	Según teja Flat-5XL *
Conexión	Mixto (serie – paralelo)	Mixto (serie – paralelo)
Potencia pico (Pmax)	17 Wp	23 Wp
Intensidad a la potencia nominal (Imp)	0,54 A	1,79 A
Voltaje a la potencia nominal (Vmpp)	31,7 V	14,30 V
Intensidad de cortocircuito (Isc)	0,61 A	2,05 A
Voltaje circuito abierto (Voc)	40,2 V	15,16 V
Standard	IEC 61215 / IEC 61730 ⁽²⁾	IEC 61215 - IEC 61730
Cristal frontal	3,2 mm. Cristal templado	3,2 mm. Cristal templado
Lámina/Cristal posterior	1,8 mm. Cristal templado	Combinación de polímeros
Junction Box	IP 67	IP 67
Enchufe de conexión	MC4 Compatible	MC4 Compatible
Cable CC	4,0 mm ² , (12 AWG)	4,0 mm ² , (12 AWG)
Longitud Cable CC	2 x 600 mm	2 x 470 mm
Paso rastrel recomendado (máx. eficiencia)	355 mm	355 mm
Unidades /m ²	5,85- 5,50 uds.	5,85- 5,50 uds.
Potencia/m ² máxima **	102 Wp/m²	143,26 Wp/m²
m ² – 1 KWp	9,8 m²	6,98 m²
Uds/kWp	58,82 uds	41,32 uds
Uds/Palé	36 tejas	36 tejas

50 €/ud.

60 €/ud.

Teja SOLAR FLAT-10

La Teja **SOLAR FLAT-10** está fabricada en base de aluminio, acabado en color negro FULL-BLACK y equivale a 5 unidades de Teja FLAT-10. Gracias a su integración confiere todos los beneficios en términos de estanqueidad en todo el tejado.



TEJA SOLAR FLAT-10 CIGS Código 7/0815

Dimensiones	457 x 1 268 mm	Standard	IEC 61215 IEC 61730
Peso	9,30 Kg.	Cristal frontal	3,2 mm. Cristal templado
Acabado	Negro / Cristal FULL-BLACK	Cristal posterior	1,8 mm. Cristal templado
Tipo Célula	CIGS (Libre de Cd y Pb) ⁽¹⁾	Junction Box	IP 67
Soporte	Marco Aluminio	Enchufe de conexión	MC4 Compatible
Dimensiones panel	345 x 1215 mm (300 x 1200 mm zona activa)	Cable CC	4,0 mm ² , (12 AWG)
Equivalencia tejas cerámicas FLAT-10	5 tejas	Longitud Cable CC	2 x 900 mm
Colocación	Según teja FLAT-10 *	Paso rastrel recomendado (máx. eficiencia)	370 mm
Conexión	Mixto (serie – paralelo)	Unidades /m ²	2,22 - 2,02 uds
Potencia pico (Pmax)	56 Wp	Potencia/m ² máxima **	123 Wp/m²
Intensidad a la potencia nominal (Imp)	1,7 A	m ² – 1 KWp	8,12 m²
Voltaje a la potencia nominal (Vmpp)	33 V	Uds/kWp	17,86 uds.
Intensidad de cortocircuito (Isc)	1,89 A	Uds/Palé	32 tejas
Voltaje circuito abierto (Voc)	41,3 V		

177 €/ud.

FLAT-5XL®



© Modelo patentado
> Klinker

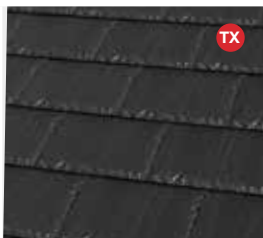
Dimensiones	457 mm x 510 mm
Pendiente mínima recomendada	30% - 17° (*)
Peso	6,55 Kg./teja
Unidades por m ²	5,48 tejas
Unidades por ml alero	2 tejas
Ancho útil	474 mm
Longitud útil (paso de rastrel) VARIABLE	340-385 mm
Datos palé	(G1) 152 uds. / 990 Kg.
Pedido mínimo	2 tejas



Valores aproximados: si la colocación es sobre rastreles, será necesario determinar la longitud útil en obra. Se deberá instalar cumpliendo la norma UNE-136020 de diseño y montaje de cubiertas con tejas cerámicas y las especificaciones de Tejas Borja. Los valores de las dimensiones de las tejas admiten una tolerancia del ±2% según UNE-EN 1024.

(*) En zona 1, situación protegida, colocación a tresbolillo con lámina impermeable y paso de rastrel de 340 mm, en un faldón de hasta 6,5 m. Consultar tabla de pendientes mínimas en función de la longitud del tejado y del área geográfica (Norma UNE-136020).

MONOCOLOR



León Matte

7,66 €/Ud.

(Código 3/6390)

BorjaJET - Inkjet Technology

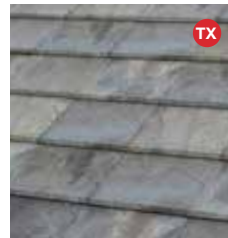
PIZARRA Cerámica



Nepal Orange



Paris Ocre



Irish Green

12,66 €/Ud.

(Código 3/6642)

(Código 3/6643)

(Código 3/7100)

COTTO Cerámico



Ibiza Pink

12,66 €/Ud.

(Código 3/6653)

CEMENTO Cerámico

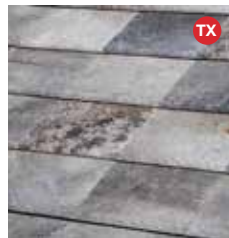


Sidney Graphite

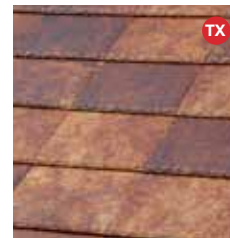
12,66 €/Ud.

(Código 3/6650)

PIEDRA Cerámica



Austin Grey



Denver Gold

12,66 €/Ud.

(Código 3/6644)

(Código 3/6648)



Denver Iris

(Código 3/6649)

ÓXIDO Cerámico



Tokyo Copper

15,20 €/Ud.

(Código 3/6652)

MÁRMOL Cerámico



Roma Dark

12,66 €/Ud.

(Código 3/6651)



reddot award 2019
winner

NOTAS:
FLAT-5XL® disponible en BorjaJET bajo pedido.
Plazo de entrega 4-6 semanas. Los acabados en la teja Flat-5XL se fabrican a una cara.
TX - modelo con textura

FLAT-10



> Klinker

Dimensiones	475 mm x 285 mm
Pendiente mínima recomendada	30% - 17° (*)
Peso	3,5 Kg./teja
Unidades por m ²	10,2 tejas
Unidades por ml alero	4 tejas
Ancho útil	245 mm
Longitud útil (paso de rastrel) VARIABLE	365-400 mm
Datos palé	252 uds. / 892 Kg. 336 uds. / 1185 Kg.
Pedido mínimo	6 tejas



Valores aproximados: si la colocación es sobre rastreles, será necesario determinar la longitud útil en obra. Se deberá instalar cumpliendo la norma UNE-136020 de diseño y montaje de cubiertas con tejas cerámicas y las especificaciones de Tejas Borja. Los valores de las dimensiones de las tejas admiten una tolerancia del ±2% según UNE-EN 1024.

Las características certificadas por la marca **NF** Tejas de tierra cocida son: el aspecto, las características geométricas, la resistencia a la ruptura por flexión, la impermeabilidad y la resistencia al hielo para todos los productos fabricados en pasta roja. AFNOR Certification/ 11 rue Francis de Pressensé/ 93571 LA PLAINE SAINT-DENIS CEDEX/ www.marque-nf.com.

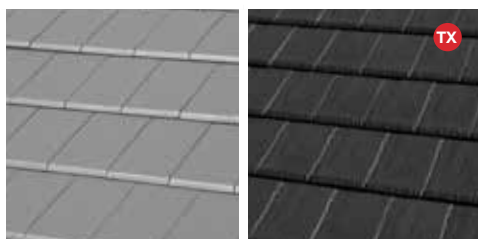
El tipo de palé será confirmado sobre pedido.

(*) En zona 1, situación protegida, colocación a tresbolillo con lámina impermeable y paso de rastrel de 365 mm, en un faldón de hasta 6,5 m. Consultar tabla de pendientes mínimas en función de la longitud del tejado y del área geográfica (Norma UNE-136020).

MONOCOLOR

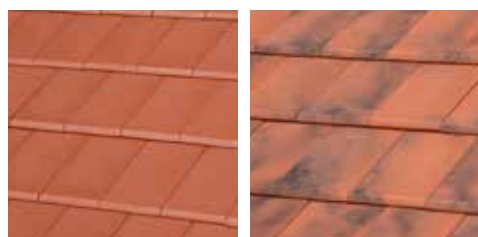


Graphite	Chocolate	Natural Black
2,89 €/Ud.	2,89 €/Ud.	2,95 €/Ud.
(Código 3/6386)	(Código 3/6387)	(Código 3/6951)



Mid Grey	León Matte
2,99 €/Ud.	3,53 €/Ud.
(Código 3/6385)	(Código 3/7061)

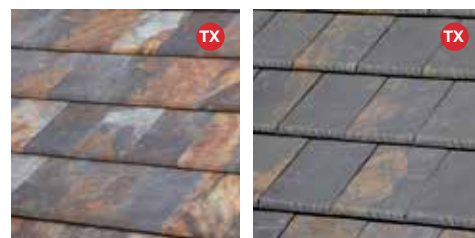
NATURE



Roja	Rojo Musgo
2,71 €/Ud.	2,89 €/Ud.
(Código 3/6381)	(Código 3/6382)

BorjaJET - Inkjet Technology

PIZARRA Cerámica



Nepal Orange	Paris Ocre
4,30 €/Ud.	
(Código 3/6594)	(Código 3/6595)

COTTO Cerámico



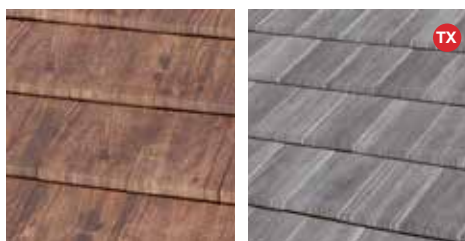
Ibiza Pink
4,30 €/Ud.
(Código 3/6604)

CEMENTO Cerámico



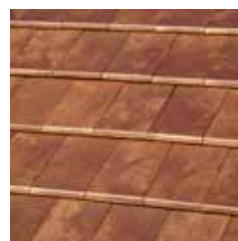
Sidney Graphite
4,30 €/Ud.
(Código 3/6601)

MADERA Cerámica



Toronto Oak	Weathered Cedar
4,30 €/Ud.	
(Código 3/6602)	(Código 3/7053)

ÓXIDO Cerámico



Tokyo Copper
5,16 €/Ud.
(Código 3/6603)

NOTAS:

Los acabados en la teja Flat-10 se fabrican a una cara.
TX - modelo con textura.

ALICANTINA-12



Dimensiones	430 mm x 257 mm
Pendiente mínima recomendada	40% - 22° (*)
Peso	3 Kg./teja
Unidades por m ²	12,3 tejas
Unidades por ml alero	5 tejas
Ancho útil	215 mm
Longitud útil (paso de rastrel)	370 mm
Datos palé	(X5) 280 uds / 845 Kg.
X5 - Estándar	(X1) 240 uds / 730 Kg.
X1 - Exclusivo camión	(X6) 210 uds / 635 Kg.
X6 / X7 - Exclusivo contenedor	(X7) 140 uds / 425 Kg.
Pedido mínimo	6 tejas

El tipo de palé será confirmado sobre pedido.



Valores aproximados: si la colocación es sobre rastreles, será necesario determinar la longitud útil en obra. Se deberá instalar cumpliendo la norma UNE-136020 de diseño y montaje de cubiertas con tejas cerámicas y las especificaciones de Tejas Borja. Los valores de las dimensiones de las tejas admiten una tolerancia del $\pm 2\%$ según UNE-EN 1024.

(*) Consultar tabla de pendientes mínimas en función de la longitud del tejado y del área geográfica (Norma UNE-136020).

ALICANTINA-12

NATURE



Roja

1,97 €/Ud.

(Código 3/2117)



Fosca

2,08 €/Ud.

(Código 3/2338)



Norteña

2,46 €/Ud.

(Código 3/5483)



Litoral

2,46 €/Ud.

(Código 3/5472)

NOTAS:

Los acabados en la teja Alicantina-12 se fabrican a una cara.
Palé tipo X1 - Solo en acabado Rojo - disponibilidad limitada.





PIEZAS ESPECIALES - FLAT-5XL® / FLAT-10

MOLDE	DENOMINACIÓN Y MEDIDAS	Uds./ Palé	Uds. PEDIDO MÍN.	PVP €/Ud. NATURE	PVP €/Ud. MONOCOLOR	PVP €/Ud. BorjaJET
	08-155 Caballete Angular 42 x 30,5 x 9,7 / 2,5 Uds/ml / 3,2 kg. Pendiente max. 62%-31.5°	72	6	10,68	11,63	-
	35-156 Final Limatesa Angular 42,2 x 30,5 x 10 / 2,83 kg.	72	1	39,35	42,96	-
	30-158 3 Vías Angular 45,2 x 29,3 x 10 / 4,37 kg.	36	1	58,09	62,46	-
	31-261 4 Vías Angular 46 x 41,5 x 16,5 / 6,50 Kg.	8	1	137,87	147,54	-
	25-157 Tapón Lateral Angular 8,5 x 28,5 x 12,5 / 2,65 kg.	56	1	39,35	42,96	-
	08-265 Caballete 100° 47,5 x 25 x 10,5 / 2,22 Uds/ml / 4,00 kg. Pendiente max. 100%-45°	64	4	10,68	11,63	14,48
	35-273 Final Limatesa 100° 37 x 25 x 10,5 / 2,70 kg.	60	1	39,35	42,96	53,46
	25-308 Tapón 100° 27,5 x 28 x 7 / 2,1 kg.	104	1	39,35	42,96	53,46
	30-274 3 Vías 100° 40 x 45 x 22 / 5,15 kg.	16	1	58,09	62,46	62,46*
	31-311 4 Vías 100° 46,5 x 46,5 x 16 / 7,50 Kg.	8	1	137,87	147,54	147,54*
	37-297 TX Soporte Chimenea FLAT-5XL d.140 37-303 45,7 x 27,2 x 16 / 17 Øext - 13 Øint / 3,75 kg.	48	1	-	78,28	99,07
	37-284 Soporte Chimenea FLAT-10 d.140 47,5 x 28,5 x 10,5 / 18 Øext - 13,5 Øint / 4,5 kg.	36	1	73,12	78,28	99,07
	33-040 Chimenea d.140 22,5 Øext-20 Øint x 23,5 / 2,35 Kg.	24	1	141,01	147,54	-
	10-041 Tapón Ventilación 24,5 Øext - 22 Øint x 6 / 1,70 kg.	120	1	39,35	42,96	53,46
	24-254 Lateral recto FLAT (Izq./Der.) 40,4 x 12,4 x 12,4 / 2,6-3 Uds/ml / 2,50 kg.	95	1	10,68	11,63	-
	24-029 Lateral Plana Universal 43 x 14,5 x 14,5 / 2,5 Uds/ml / 2,85 kg. (En monopendiente)	75	5	9,66	10,34	14,48
	24-286 Lateral Encaje Izquierdo 45,5 x 8 x 15 / 2,20 kg. / 2,5-2,75 Uds/ml	126	3	10,68	11,63	14,48
	24-285 Lateral Encaje Derecho 47,2 x 11,2 x 15 / 3 kg. / 2,5-2,95 Uds/ml	100	3	10,68	11,63	14,48
	24-313 Lateral Encaje FLAT-5XL Izquierdo 45,5 x 8 x 15 / 2,20 kg. / 2,5-2,95 Uds/ml	126	3	-	11,63	14,48
	36-295 TX Media FLAT-5XL 36-301 45,7 x 27,2 x 2,4 / 3,5 kg.	75	4	-	8,76	10,90
	36-282 Media FLAT-10 36-304 TX 47,5 x 16,6 x 2,6 / 2 kg.	216	4	7,98	8,76	10,90

Cotas en centímetros.
* Disponibilidad de piezas especiales en acabados color neutro, compatibles con acabados BorjaJET.
Consultar disponibilidad de acabados para las piezas especiales.

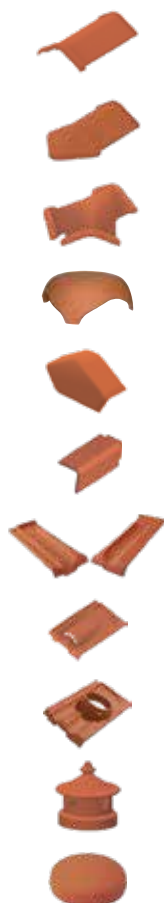
El tono de las piezas decoradas en MONOCOLOR puede variar respecto al tono de la teja, debido a que se fabrican en diferentes líneas de producción.

PIEZAS ESPECIALES - FLAT-5XL® / FLAT-10



MOLDE	DENOMINACIÓN Y MEDIDAS	Uds./ Palé	Uds. PEDIDO MÍN.	PVP €/Ud. NATURE	PVP €/Ud. MONOCOLOR	PVP €/Ud. BorjaJET
39-296 TX 39-302	Ventilación FLAT-5XL 45,7 x 27,2 x 5 / 3,5 kg.	60	1	-	42,96	53,46
39-283 39-305 TX	Ventilación FLAT-10 47,5 x 28,5 x 3,7 / 3,5 kg.	116	1	39,35	42,96	53,46

PIEZAS ESPECIALES ALICANTINA-12



MOLDE	DENOMINACIÓN Y MEDIDAS	Uds./Palé	Uds. PEDIDO MÍN.	PVP €/Ud.
08-155	Caballete Angular 42 x 30,5 x 9,7 / 2,50 Uds/ml / 3,2 Kg. Pendiente max. 62%-31,5°	72	6	10,68
35-156	Final Limatesa Angular 42,2 x 30,5 x 10 / 2,83 Kg.	72	1	39,35
30-158	3 Vías Angular 45,1 x 47,5 x 13,8 / 4,37 Kg.	36	1	58,09
31-261	4 Vías Angular 46 x 41,5 x 16,5 / 6,50 Kg.	8	1	137,87
25-157	Tapón Lateral Angular 8,5 x 28,5 x 12,5 / 2,65 Kg.	56	1	39,35
24-029	Lateral Plana Universal 43 x 14,5 x 14,5 / 2,50 Uds/ml / 2,85 Kg.	75	5	9,66
36-030 der. 36-031 izq.	Media ALICANTINA-12 Izq-der 43 x 15 x 4,5 / 1,25 Uds/ml / 1,80 Kg.	120	1	7,98
39-032	Ventilación ALICANTINA-12 43 x 25,7 x 10 / 4 Kg.	80	1	39,35
37-146	Soporte Chimenea ALICANTINA-12 d.130 43 x 25,7 x 12 / 15,5 Øext-13,5 Øint / 4,00 Kg.	36	1	73,12
33-166	Chimenea d.130 20,4 Øext-18 Øint x 23,5 / 2,15 Kg.	24	1	141,01
10-041	Tapón Ventilación 24,5 Øext-22 Øint x 6 / 1,70 Kg.	120	1	39,35

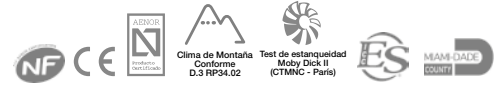
TB-10 Tech



> Klinker

Dimensiones	475 mm x 282 mm
Pendiente mínima recomendada	30% - 17° (*)
Peso	3,45 Kg./teja
Unidades por m ²	10,3 tejas
Unidades por ml alero	4,25-4,54 tejas
Ancho útil	232 mm
Longitud útil (paso de rastrel) VARIABLE	395-410 mm
Datos palé	
T7 - Estándar	(T7) 210 uds. / 720 Kg.
T8 - Exclusivo contenedor	(T8) 140 uds. / 480 Kg.
Pedido mínimo	6 tejas

El tipo de palé será confirmado sobre pedido.



Valores aproximados: si la colocación es sobre rastreles, será necesario determinar la longitud útil en obra. Los valores de las dimensiones de las tejas admiten una tolerancia del $\pm 2\%$ según UNE-EN 1024.

Tipo: doble encaje lateral y doble encaje longitudinal discontinuo. Se deberá instalar cumpliendo la norma UNE-136020 de diseño y montaje de cubiertas con tejas cerámicas y las especificaciones de Tejas Borja.

Las características certificadas por la marca **NF** Tejas de tierra cocida son: el aspecto, las características geométricas, la resistencia a la ruptura por flexión, la impermeabilidad y la resistencia al hielo para todos los productos fabricados en pasta roja. AFNOR Certification/ 11 rue Francis de Pressensé/ 93571 LA PLAINE SAINT-DENIS CEDEX/ www.marque-nf.com.

(*) Consultar tabla de pendientes mínimas en función de la longitud del tejado y del área geográfica (Norma UNE-136020).

NATURE



Roja

1,99 €/Ud.

(Código 3/6369)



Rojo Musgo

2,27 €/Ud.

(Código 3/6377)



Fosca

2,27 €/Ud.

(Código 3/6371)



Manoir®

2,27 €/Ud.

(Código 3/6370)



Edetania®

2,46 €/Ud.

(Código 3/6376)



Lamalou®

2,34 €/Ud.

(Código 3/6375)

CENTENARIA®



Tierra

2,46 €/Ud.

(Código 3/6374)



Arena

2,46 €/Ud.

(Código 3/6373)

MONOCOLOR



Chocolate

2,74 €/Ud.

(Código 3/6439)



Graphite

2,74 €/Ud.

(Código 3/6378)

BorjaJET - Inkjet Technology



Entrepins

2,50 €/Ud.

(Código 3/6701)



Irati

2,50 €/Ud.

(Código 3/7018)

TB-4®



© Modelo patentado

Dimensiones	442 mm x 258 mm
Pendiente mínima recomendada	30% - 17° (*)
Peso	3,40 Kg./teja
Unidades por m ²	12,8 tejas
Unidades por ml alero	5 tejas
Ancho útil	205 mm
Longitud útil (paso de rastrel)	370 mm
Datos palé	
X1 - Estándar	(X1) 240 uds / 850 Kg.
X4 - Exclusivo contenedor	(X4) 180 uds / 600 Kg.
Pedido mínimo	6 tejas

El tipo de palé será confirmado sobre pedido.



Valores aproximados: si la colocación es sobre rastreles, será necesario determinar la longitud útil en obra. Los valores de las dimensiones de las tejas admiten una tolerancia del $\pm 2\%$ según UNE-EN 1024.

Tipo: Doble encaje lateral y doble encaje longitudinal discontinuo.

Se deberá instalar cumpliendo la norma UNE-136020 de diseño y montaje de cubiertas con tejas cerámicas y las especificaciones de Tejas Borja.

(*) Consultar tabla de pendientes mínimas en función de la longitud del tejado y del área geográfica. (Norma UNE-136020).

NATURE



Roja

2,03 €/Ud.

(Código 3/0038)



Vilaterra®

2,60 €/Ud.

(Código 3/0039)

NOTA: los acabados en la teja TB-4® se fabrican a una cara.





Dimensiones	439 mm x 260 mm
Pendiente mínima recomendada	30% - 17° (*)
Peso	3,05 Kg./teja
Unidades por m ²	12,8 tejas
Unidades por ml alero	5 tejas
Ancho útil	205 mm
Longitud útil (paso de rastrel)	370 mm
Datos palé	(X3/X5) 280 uds. / 865 Kg.
X3 / X5 - Estándar	(X1) 240 uds. / 755 Kg.
X1 - Exclusivo camión y pasta blanca	(X6) 210 uds. / 640 Kg.
X6 / X7 - Exclusivo contenedor	(X7) 140 uds. / 430 Kg.
Pedido mínimo	7 tejas / 6 tejas (pasta blanca)

El tipo de palé será confirmado sobre pedido.












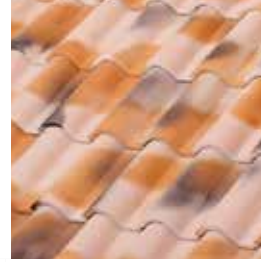


Valores aproximados: si la colocación es sobre rastreles, será necesario determinar la longitud útil en obra. Los valores de las dimensiones de las tejas admiten una tolerancia del ±2% según UNE-EN 1024.

Tipo: Doble encaje lateral y doble encaje longitudinal discontinuo. Se deberá instalar cumpliendo la norma UNE-136020 de diseño y montaje de cubiertas con tejas cerámicas y las especificaciones de Tejas Borja.



Las características certificadas por la marca Tejas de tierra cocida son: el aspecto, las características geométricas, la resistencia a la ruptura por flexión, la impermeabilidad y la resistencia al hielo para todos los productos fabricados en pasta roja. AFNOR Certification/ 11 rue Francis de Pressensé/ 93571 LA PLAINE SAINT-DENIS CEDEX/ www.marque-nf.com
 (*) Consultar tabla de pendientes mínimas en función de la longitud del tejado y del área geográfica. (Norma UNE-136020)



NATURE

				
Roja	Roja Envejecida	Fosca	Manoir®	Lamalou®
1,69 €/Ud.	1,91 €/Ud.	1,91 €/Ud.	1,96 €/Ud.	1,96 €/Ud.
(Código 3/0012)	(Código 3/0022)	(Código 3/1942)	(Código 3/6112)	(Código 3/3121)
				
Bidasoa®	Castilla	Blanca Jaspeada	Blanca Envejecida	Vilavella®
1,96 €/Ud.	1,96 €/Ud.	1,96 €/Ud.	1,96 €/Ud.	2,09 €/Ud.
(Código 3/3078)	(Código 3/6120)	(Código 3/0025)	(Código 3/0028)	(Código 3/0020)
				
R. Rosarena®	Marrón			
2,09 €/Ud.	2,09 €/Ud.			
(Código 3/0018)	(Código 3/0032)			

MONOCOLOR

	
Graphite (1 CARA)	Graphite (2 CARAS)
2,15 €/Ud.	2,92 €/Ud.
(Código 3/5879)	(Código 3/5949)

CENTENARIA®

	
Tierra	Mediterrània®
2,15 €/Ud.	2,15 €/Ud.
(Código 3/4815)	(Código 3/5527)

NOTAS:

Los acabados en la teja TB-12® se fabrican a una cara, excepto Graphite.

Marrón es color en masa.

Acabado Vilavella está disponible en BorjaBLANC (pasta blanca) y también pasta roja.
















Palé tipo X1 - Solo en acabado Rojo - disponibilidad limitada.

TX - modelo con textura

ATENCIÓN: las tejas decoradas engobado graphite de TB-12® (no BorjaDECOR) contienen pequeños roces inevitables debidos al contacto de apoyo de unas tejas sobre otras durante el proceso de fabricación, así como de su manipulación y transporte a obra. Esto no afecta a la estructura, ni daña la calidad de las tejas y normalmente solo es perceptible en la mano, por tanto cumplen la garantía de Tejas Borja.

PIEZAS ESPECIALES TEJAS MIXTAS

MOLDE	DENOMINACIÓN Y MEDIDAS	Uds./ Palé	Uds. PEDIDO MÍN.	PVP €/Ud. NATURE	PVP €/Ud. CENTENARIA® /MONOCOLOR	PVP €/Ud. BORJAJET
	08-013 Caballete Circular 43 x 23 x 9 / 2,50 Uds/ml / 2,9 Kg. Pendiente max. 47%-25.10°	75	5	9,66	10,34	-
	40-216 Cambio de Sentido Circular 42 x 23 x 9 / 2,81 Kg.	75	1	39,35	-	-
	35-020 Final Limatesa Circular 43 x 20 x 8,5 / 2,95 Kg.	75	1	39,35	42,96	-
	30-025 3 Vías Circular 37,5 x 23 x 9,5 / 4,20 Kg.	36	1	58,09	62,46	-
	31-320 4 Vías Circular Encaje 40 x 40 x 16 / 4,80 Kg.	24	1	137,87	147,54	-
	25-022 Tapón Lateral Recto Circular 7,5 x 24,5 x 27,9 / 2,40 Kg.	96	1	39,35	42,96	-
	25-213 Tapón Lateral Curvo Circular 17,5 x 26,7 x 27 / 2,80 Kg.	56	1	39,35	42,96	-
	08-014 Caballete Cubre + 44 x 28,5 x 10,5 / 2,50 Uds/ml / 3,4 Kg. Pendiente max. 47%-25.10°	72	6	9,66	10,34	14,48/ 10,34*
	35-021 Final Limatesa Cubre + 43,5 x 23 x 8,5 / 3,20 Kg.	64	1	39,35	42,96	53,46/ 42,96*
	30-018 3 Vías Cubre + 32,5 x 42,5 x 14,5 / 3,10 Kg.	56	1	58,09	62,46	62,46*
	31-017 4 Vías Cubre + 40,5 x 40,5 x 14 / 4,00 Kg.	60	1	137,87	147,54	147,54*
	25-024 Tapón Lateral Recto Cubre + 6,5 x 27 x 31 / 2,00 Kg.	108	1	39,35	42,96	53,46/ 42,96*
	25-116 Tapón Lateral Curvo Cubre + 14,7 x 27,5 x 29,5 / 2,25 Kg.	56	1	39,35	42,96	42,96*
	10-026 Cuña Caballete 24 x 12,2 x 5,6 5,00 Uds/ml (a un agua) / 0,80 Kg.	432/ 270	16/25	3,13	3,44	3,44*
	24-043 izq. 24-042 der. Lateral Recto izq-der 47 x 9 x 17 / 2,50 Uds/ml / 3,00 Kg.	100	4	9,66	10,34	14,48
	24-034 izq. 24-033 der. Lateral Curvo izq-der 47 x 24,5 x 16 / 2,50 Uds/ml / 3,3 Kg.	75	5	9,66	10,34	10,34*
	24-053 izq. 24-052 der. Lateral Curvo TB-4® izq-der 43 x 13,5 x 14 / 2,50 Uds/ml / 2,55 Kg.	120	6	9,66	-	-
	24-029 Lateral Plana Universal (En monopendiente) 43 x 14,5 x 14,5 / 2,50 Uds/ml / 2,85 Kg.	75	5	9,66	10,34	14,48/ 10,34*
	36-044 nat. 36-185 cent. Media TB-12® 43,9 x 16 x 6,5 / 2,50 Uds/ml / 1,80 Kg.	159	1	5,53	7,09	-
	38-049 nat. Teja y Media TB-12® 43,9 x 36 x 7 / 2,50 Uds/ml / 4,50 Kg.	64	4	12,22	13,10	-
	36-277 Media TB-10 Tech 47,5 x 18 x 7,5 / 2,1 Kg.	105	7	5,53	7,09	-

	MOLDE	DENOMINACIÓN Y MEDIDAS	Uds./ Palé	Uds. PEDIDO MÍN.	PVP €/Ud. NATURE	PVP €/Ud. CENTENARIA® /MONOCOLOR	PVP €/Ud. BORJAJET
	38-278	Teja y Media TB-10 Tech 47,5 x 40 x 7,5 / 5,4 Kg.	40	4	12,22	13,10	13,10
	36-055	Media TB-4® // Decocurva® Cumbre TB-4® 44 x 15,5 x 6 / 1,83 Kg. 2,5 Uds/ml // 5 Uds/ml	155	1	5,53	-	-
	39-048	Ventilación TB-12® 43,9 x 26 x 7 / 3,20 Kg.	80	1	39,35	42,96	-
	39-279	Ventilación TB-10 Tech 47,5 x 28,2 x 7,5 / 3,6 Kg.	60	1	39,35	42,96	42,96
	39-058	Ventilación TB-4® 44,2 x 26 x 10 / 3,50 Kg.	66	1	39,35	-	-
	37-050	Soporte Chimenea TB-12® d.130 43,9 x 25,5 x 11 / 16 Øext-13 Øint / 4,15 Kg.	36	1	73,12	78,28	-
	37-280	Soporte Chimenea TB-10 Tech d.140 47,5 x 28,2 x 18 / 20 Øext - 14 Øint / 4,6 Kg.	26	1	73,12	78,28	78,28*
	37-060	Soporte Chimenea TB-4® d.130 44,2 x 26 x 18 / 16 Øext-13 Øint / 4 Kg.	36	1	73,12	-	-
	33-166	Chimenea d.130 20,4 Øext-18 Øint x 23,5 / 2,15 Kg.	24	1	141,01	147,54	-
	33-040	Chimenea d.140 22,5 Øext-20 Øint x 23,5 / 2,35 Kg.	24	1	141,01	147,54	-
	10-041	Tapón Ventilación 24,5 Øext-22 Øint x 6 / 1,70 Kg.	120	1	39,35	42,96	53,46
	32-232	Barrera de Pájaros 13,8 x 7,1 x 6,8 / 5 Uds/ml / 0,60 Kg.	1632	51	8,08	11,22	-
	34-046 nat.	Decocurva® Cumbre TB-12® 47 x 17 x 7 / 5,00 Uds/ml / 2,00 Kg.	136	5	5,53	-	-
	34-045 nat.	Decocurva® Canal TB-12® 47 x 16 x 7 / 5,00 Uds/ml / 2,50 Kg.	120	5	5,53	-	-
	34-056	Decocurva® Canal TB-4® 46 x 16 x 6 / 5,00 Uds/ml / 2,60 Kg.	120	1	5,53	-	-

Nota: cotas en centímetros.

Consultar disponibilidad de acabados para las piezas especiales.

* Para el acabado Irati, las piezas especiales (líneas de caballete y laterales) de este acabado están disponibles en colores compatibles, no en digital. Para el acabado Entrepins, consultar piezas especiales (líneas de caballete y laterales) de este acabado en versión compatible y versión digital.

El tono de las piezas decoradas en MONOCOLOR puede variar respecto al tono de la teja, debido a que se fabrican en diferentes líneas de producción.

ATENCIÓN: las tejas y piezas para TB-12® decoradas engobado Graphite (no BorjaDECOR) contienen pequeños roces inevitables debidos al contacto de apoyo de unas tejas sobre otras durante el proceso de fabricación, así como de su manipulación y transporte a obra. Esto no afecta a la estructura, ni daña la calidad de las tejas y piezas para TB-12® y normalmente solo es perceptible en la mano, por tanto cumplen la garantía de Tejas Borja.

C-50.21 Celler®



Dimensiones	500 mm x 210 mm / 170 mm
Peso	2,40 Kg./teja
Uds. por m ²	18 tejas
Uds. por ml alero	8 tejas
Uds. por ml cumbre/lateral	2,5 tejas
Datos palé	
C1 - Nature	(C1) 250 uds / 620 Kg.
C1* - Centenaria®	(C1*) 225 uds / 570 Kg.
C9 - Blanca Jaspeada	(C9) 225 uds / 576 Kg.
Pedido mínimo	10 tejas (Nature) 9 tejas (Centenaria®)



Valores aproximados: se deberá instalar cumpliendo la norma UNE - 136020 de diseño y montaje de cubiertas con tejas cerámicas y las especificaciones de Tejas Borja. Los valores de las dimensiones de las tejas admiten una tolerancia del ±2% según UNE-EN 1024.

NATURE



Roja

1,07 €/Ud.

(Código 3/0102)



Blanca Jaspeada

1,31 €/Ud.

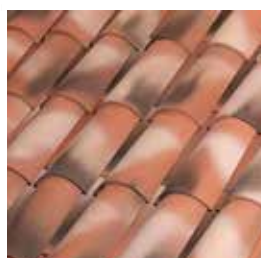
(Código 3/1941)



Fosca

1,39 €/Ud.

(Código 3/0103)



Manoir®

1,39 €/Ud.

(Código 3/0104)



Vilavella®

1,44 €/Ud.

(Código 3/0106)



Edetania®

1,44 €/Ud.

(Código 3/5692)



Lamalou®

1,44 €/Ud.

(Código 3/4823)



Montseny

1,44 €/Ud.

(Código 3/6140)



Marrón

1,52 €/Ud.

(Código 3/5580)

CENTENARIA®



Tierra

1,52 €/Ud.

(Código 3/0078)



Mediterrània®

1,52 €/Ud.

(Código 3/0081)

NOTA: TX - modelo con textura.

TALÓN 50/45

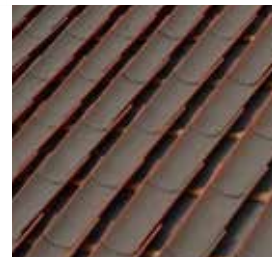
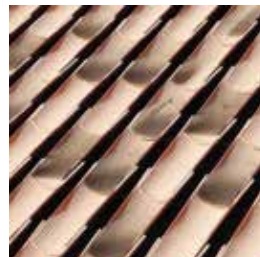
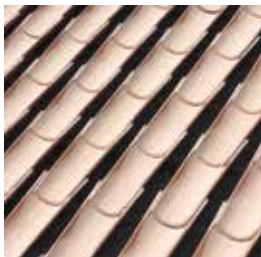


Dimensiones	500 mm x 205 mm / 165 mm
Pendiente mínima recomendada	30% - 17°
Peso	2,50 Kg./teja
Unidades por m ²	10 tejas
Uds. por ml alero	4 tejas
Uds. por ml cumbre/lateral	2,5 tejas C-50.21 Celler®
Longitud útil (paso de rastrel)	350 - 400 mm
Datos palé	(C1) 160 uds. / 420 Kg.
Pedido mínimo	8 tejas



Valores aproximados: se deberá instalar cumpliendo la norma UNE - 136020 de diseño y montaje de cubiertas con tejas cerámicas y las especificaciones de Tejas Borja. Los valores de las dimensiones de las tejas admiten una tolerancia del $\pm 2\%$ según UNE-EN 1024. La teja Talón 50/45 está certificada AENOR como pieza especial en la ficha de la teja curva C-50.21 Celler.

NATURE



Roja	R. Blanca Jaspeada	Manoir® *	Serranía **	Fosca Marrón ***
1,36 €/Ud.	1,44 €/Ud.	1,57 €/Ud.	1,57 €/Ud.	1,57 €/Ud.
(Código 3/0135)	(Código 3/6341)	(Código 3/2145)	(Código 3/6249)	(Código 3/6343)

* Compatible con Centenaria® Tierra y Manoir®.

** Compatible con Centenaria® Mediterrània®, Vilavella®, Edetania®, Lamalou® y Montseny.

*** Compatible con Fosca y Marrón.

C-45.20



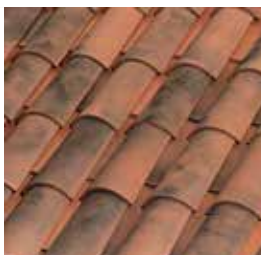
Dimensiones	450 mm x 200 mm / 160 mm
Peso	1,95 Kg./teja
Uds. por m ²	25 tejas
Uds. por ml alero	10 tejas
Uds. por ml cumbre/lateral	3 tejas
Datos palé	(C3) 275 uds. / 531 Kg. (C5) 550 uds. / 1.063 Kg.
Pedido mínimo	11 tejas



Valores aproximados: se deberá instalar cumpliendo la norma UNE - 136020 de diseño y montaje de cubiertas con tejas cerámicas y las especificaciones de Tejas Borja. Los valores de las dimensiones de las tejas admiten una tolerancia del $\pm 2\%$ según UNE-EN 1024.

El tipo de palé será confirmado sobre pedido.

NATURE



Roja	Roja Musgo
0,85 €/Ud.	0,94 €/Ud.
(Código 3/1994)	(Código 3/6081)

C-40.19 / C-40.15



	C-40.19	C-40.15
Dimensiones	408 mm x 180 mm / 140 mm	408 mm x 150 mm / 116 mm
Peso	1,60 Kg./teja	1,35 Kg./teja
Uds. por m ²	30 tejas	33 tejas
Uds. por ml alero	12 tejas	12 tejas
Uds. por ml cumbre/lateral	3 tejas	3 tejas
Datos palé	(C8) 720 uds. / 1.164 Kg. (C4) 360 uds. / 587 Kg. (C9) 624 uds. / 1.010 Kg. (C2) 312 uds. / 515 Kg.	(C8) 728 uds. / 950 Kg. (C2) 364 uds. / 506 Kg.
Pedido mínimo	12 / 13 tejas	13 tejas



Valores aproximados: se deberá instalar cumpliendo la norma UNE - 136020 de diseño y montaje de cubiertas con tejas cerámicas y las especificaciones de Tejas Borja. Los valores de las dimensiones de las tejas admiten una tolerancia del ±2% según UNE-EN 1024. Certificados ICC y MIAMI-DADE disponible solamente para la teja curva C-40.19.

El tipo de palé será confirmado sobre pedido.

NATURE

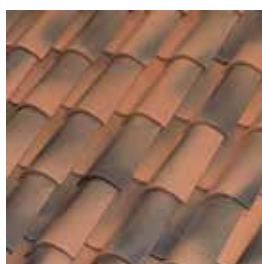
C-40.19



Roja

0,80 €/Ud.

(Código 3/0053)



Roja Envejecida

1,10 €/Ud.

(Código 3/0055)



Blanca Jaspeada

1,10 €/Ud.

(Código 3/0058)



Blanca Envejecida

1,10 €/Ud.

(Código 3/0064)



Vilavella®

1,10 €/Ud.

(Code 3/0067)

CENTENARIA®

C-40.19



Arena

1,21 €/Ud.

(Código 3/0074)

NOTA: Centenaria en C-40.19 y C-40.15 son acabados sin textura.

NATURE

C-40.15



Roja

0,76 €/Ud.

(Código 3/0045)



Fosca

1,00 €/Ud.

(Código 3/0048)



Marrón

1,03 €/Ud.

(Código 3/5579)

CENTENARIA®

C-40.15



Tierra

1,21 €/Ud.

(Código 3/0071)

PIEZAS ESPECIALES TEJAS CURVAS



MOLDE	DENOMINACIÓN Y MEDIDAS	Uds./ Palé	Uds. PEDIDO MÍN.	PVP €/Ud. NATURE	PVP €/Ud. CENTENARIA®
35-160 nat. 35-200 cent.	Final Limatesa C-50.21 50 x 17,5 x 7,5 / 2,80 Kg.	148	1	39,35	42,96
30-217	3 Vías C-50.21 32,5 x 30,5 x 15 / 2,70 Kg.	52	1	141,01	147,54
31-259	4 Vías C-50.21 40,5 x 37,5 x 15,5 / 5,50 Kg.	16	1	141,01	147,54
10-026	Cuña Caballete 24 x 12,2 x 5,6 5 Uds/ml (a un agua) / 0,80 Kg.	432/ 270	16	3,13	3,44
37-131	Soporte Chimenea C-50.21 d.130 50 x 21,5-17,5 x 18 / 16 Øext-12 Øint / 3,20 Kg.	35	1	73,12	78,28
39-082	Ventilación C-50.21 50 x 21 x 13 / 2,60 Kg.	60	1	39,35	42,96
33-166	Chimenea d.130 20,4 Øext-18 Øint x 23,5 / 2,15 Kg.	24	1	141,01	147,54
10-041	Tapón Ventilación 24,5 Øext-22 Øint x 6 / 1,70 Kg.	120	1	39,35	42,96
39-180	Ventilación C-45.20 49 x 20-15,5 x 17,4 / 2,10 Kg.	60	1	39,35	-
39-080	Ventilación C-40.19 40 x 18-14 x 6,5 / 1,70 Kg.	200	1	39,35	42,96
39-135	Ventilación C-40.15 40,8 x 15-11,6 x 6,3 / 1,70 Kg.	200	1	39,35	42,96
04-195	Precorte C-40.15 (solo en Rojo) 40,8 x 15-11,6 x 6,3 5,5-6 L precorte / 1,35 Kg.	364	10	0,79	-
16-258	Cuña Caballete C-40.15 20,6 x 10,5 x 6,25 5,5 Uds/ml (a un agua) / 0,5 Kg.	400	400	3,13	-
32-127	Barrera de Pájaros C-50.21 26,5 x 6 x 11 / 4 Uds/ml / 0,90 Kg.	284	1	8,08	11,22
32-232	Barrera de Pájaros 13,8 x 7,1 x 6,8 / 5 Uds/ml / 0,60 Kg.	1632	51	8,08	11,22
24-298	Lateral Tejas Curvas Izq. (solo en Rojo) 47,5 x 19,5 x 8,5 / 2,5 Uds/ml 3,00 Kg.	80	1	9,66	10,34
24-299	Lateral Tejas Curvas Der. (solo en Rojo) 47,5 x 19,5 x 8,5 / 2,5 Uds/ml / 3,30 Kg.	80	1	9,66	10,34



C-25.12



Dimensiones	250 mm x 120 mm / 95 mm
Peso	0,65 Kg./teja
Unidades por m ²	70 tejas
Unidades por ml alero	14 tejas
Unidades por ml cumbrera	5 tejas
Datos palé	Roja: 495 uds. / 336 Kg. (jaula a granel)
Pedido mínimo*	32 tejas (1 caja - Roja)



Valores aproximados. Será necesaria la impermeabilización de toda la superficie del soporte en todos los casos. Los valores de las dimensiones de las tejas admiten una tolerancia del $\pm 2\%$ según UNE-EN 1024.
Nota. La teja C-25.12 está certificada AENOR como pieza especial.

NATURE



Roja

1,09 €/Ud.

(Código 3/0043)

Escama



Dimensiones	195 mm x 150 mm
Peso	0,40 Kg./teja
Unidades por m ²	78 tejas
Unidades por ml alero	9 tejas
Datos palé	735 uds. / 530 Kg.
Pedido mínimo	1 teja



Roja

3,68 €/Ud.

(Código 3/0409)

Valores aproximados. Será necesaria la impermeabilización de toda la superficie del soporte en todos los casos. Los valores de las dimensiones de las tejas admiten una tolerancia del $\pm 2\%$ según UNE-EN 1024.

PIEZAS ESPECIALES ESCAMA



MOLDE	DENOMINACIÓN Y MEDIDAS	Uds./Palé	Uds. PEDIDO MÍN.	PVP €/Ud. NATURE
08-119	Caballete Gallón 25 x 17,5 x 9,7 / 4,5 Uds/ml / 0,75 Kg.	56	1	65,68
08-015	Caballete Gallón con bola 25 x 17,5 x 13 / 4,5 Uds/ml / 0,85 Kg.	56	1	65,68
35-117	Final Caballete Gallón Dragón Alado 40 x 15 x 16 / 1,95 Kg.	24	1	196,16
35-118	Final Caballete Gallón Hoja de Acanto 32 x 15 x 26,5 / 2,19 Kg.	24	1	196,16

PIEZAS DECORATIVAS



MOLDE	DENOMINACIÓN Y MEDIDAS	Uds./ Palé	Uds. PEDIDO MÍN.	PVP €/Ud. NATURE	PVP €/Ud. MONOCOLOR/ CENTENARIA®
17-083	Pieza decorativa A Bola 21 x 31,5 / 4,30 Kg.	24	1	137,87	168,64
17-084	Pieza decorativa B Bellota 20,5 x 34 / 3,15 Kg.	24	1	137,87	168,64
17-085	Pieza decorativa C Piña 21,5 x 43 / 5,20 Kg.	24	1	137,87	168,64
17-086	Pieza decorativa D Pirulí 16 x 48 / 4,00 Kg.	24	1	137,87	168,64
17-141	Pieza decorativa E Pirulí Gallego 16 x 37 / 1,54 Kg.	24	1	137,87	168,64
17-142	Pieza decorativa F Tulipán 16 x 31 / 1,90 Kg.	24	1	137,87	168,64
17-143	Pieza decorativa G Torre 16 x 43 / 1,60 Kg.	24	1	137,87	168,64
17-144	Pieza decorativa H Paloma 26 x 29 / base de apoyo: 8.5 / 1,25 Kg.	24	1	202,08	247,21

Cotas en centímetros.
Consultar disponibilidad de acabados para las piezas especiales.

CABALLETES BRETAÑA



MOLDE	DENOMINACIÓN Y MEDIDAS	Uds./Palé	Uds. PEDIDO MÍN.	PVP €/Ud.
08-181	Caballete Bretaña 1 Rojo 44,5 x 27 x 12 / 2,3 Uds/ml / 3,50 Kg. Pendiente max. 87%-40.5°	56	4	10,68
08-181	Caballete Bretaña 1 Marrón 44,5 x 27 x 12 / 2,3 Uds/ml / 3,50 Kg. Pendiente max. 87%-40.5°	56	4	11,63
08-182	Caballete Bretaña 2 Rojo 36,5 x 25 x 12,5 / 3 Uds/ml / 2,80 Kg. Pendiente max. 87%-40.5°	64	4	10,68
08-182	Caballete Bretaña 2 Marrón 36,5 x 25 x 12,5 / 3 Uds/ml / 2,80 Kg. Pendiente max. 87%-40.5°	64	4	11,63
08-182	Caballete Bretaña 2 Natural Black / León Matte 36,5 x 25 x 12,5 / 3 Uds/ml / 2,80 Kg. Pendiente max. 87%-40.5°	64	4	11,63
35-257	Final Limatesa Bretaña 2 Natural Black / León Matte 42,8 x 25 x 12,5 / 3,45 Kg.	36	1	42,96
25-256	Tapón Lateral Recto Bretaña 2 Natural Black / León Matte 6 x 25 x 27 / 2,40 Kg.	108	1	42,96

Cotas en centímetros.

CRAQUELADO (Cuarteo superficial)

La microfisuración superficial, puede aparecer en algunas tejas con aplicación de esmalte, afectando únicamente a la estética y no a la estructura de las mismas, por lo que en la Norma EN -1304 no se considera como defecto.

La C-45.20 no esta disponible en BorjaDECOR®.

TB-12® / TB-4® / ALICANTINA-12 / TEJAS CURVAS / Escama



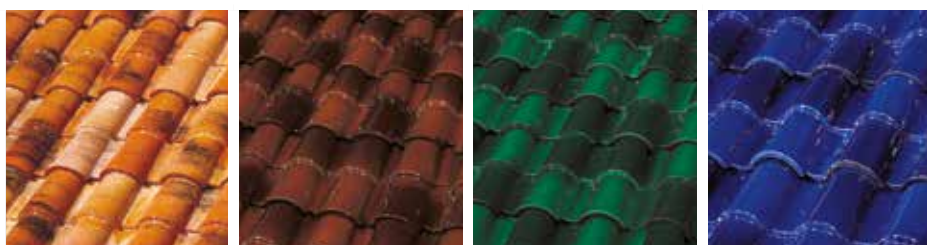
Esmaltado Coñac

Esmaltado Verde

Esmaltado Azul Cobalto

TB-4®

Los acabados Irisados y Elegant, sólo se produce en el formato TB-4®.



Cristal Elegant®

Irisado Coñac

Irisado Verde

Irisado Azul

TB-12® / TB-4® / ALICANTINA-12 / TEJAS CURVAS / Escama

UNIDADES PEDIDO MÍNIMO:

Tejas curvas (C-50.21 Celler, C-40.19 y C-40.15): 4.000 uds

Resto de formatos y piezas especiales: 2.000 uds.



Tamizado Verde

Tamizado Azul

Esmaltado Carmín

Esmaltado Blanco*

Metalizado Cobre*

Metalizado Plomo*

Rojo Cristal

TEJAS CURVAS / Escama

UNIDADES PEDIDO MÍNIMO:

Tejas curvas: 4.000 uds - Teja Escama: 2.000 uds.



Tamizado Pizarra

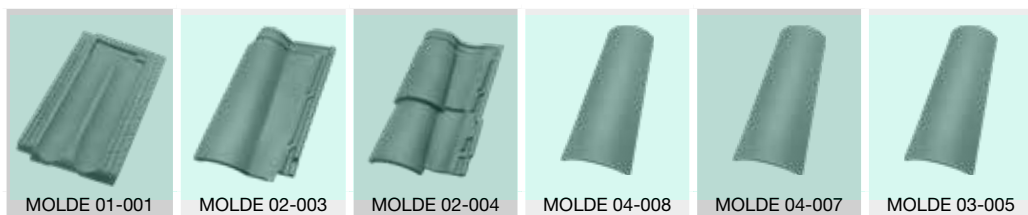
Tamizado Gris

Tamizado Marrón

Esmaltado Blanco está disponible solamente en tejas curvas C-50.21 Celler y C-40.19 BorjaBLANC (pasta blanca) con venta limitada según zona geográfica.

* Los acabados: Blanco, Cobre y Plomo solo se fabrican a una cara.

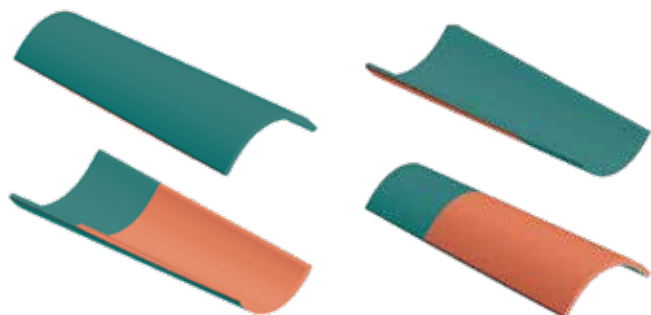
BorjaDECOR® - RESUMEN DE PRECIOS POR FORMATOS



ACABADO BorjaDECOR®	ALICANTINA-12 PVP €/Ud.	TB-12® PVP €/Ud.	TB-4® PVP €/Ud.	C-40.19 PVP €/Ud.	C-40.15 PVP €/Ud.	C-50.21 Celler® PVP €/Ud.
Esmaltados 1 cara	5,80	5,42	5,80	4,16	4,16	4,76
Esmaltados 2 caras	6,93	6,50	6,93	5,00	5,00	5,78
Cristal 1 cara	4,91	4,63	4,91	3,53	3,53	3,88
Cristal 2 caras	5,88	5,53	5,88	4,24	4,24	4,68
Tamizados 1 cara	4,91	4,63	4,91	3,53	3,53	3,88
Tamizados 2 caras	5,88	5,53	5,88	4,24	4,24	4,68
Metalizados 1 cara	6,13	6,13	6,13	5,45	5,45	6,20
Irisados 1 cara	-	-	6,13	-	-	-
Irisados 2 caras	-	-	7,50	-	-	-
Uds. Palé / Peso	240-180-120 uds. 785-590-395 kg.	240-180-120 uds. 785-590-395 kg.	224-168-112 uds. 781-585-390 kg.	224 uds. / 371 kg.	252 uds. / 355 kg.	145 uds. / 374 kg.

MUY IMPORTANTE

Las Tejas Curvas a dos caras se esmaltan la mitad a dos caras cumbre y la otra mitad a dos caras canal.



BorjaDECOR®

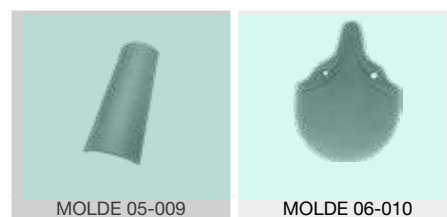
2 CARAS CUMBRERA:

- Se esmalta la cara de arriba, la boca ancha y unos 15 cm. de la boca ancha en la cara de abajo.
- NO se esmalta la boca estrecha y queda sin decorar parte de la cara de abajo.























BorjaDECOR®























2 CARAS CANAL:

- Se esmalta la cara de abajo, la boca estrecha y unos 15 cm. de la boca estrecha en la cara de arriba.
- NO se esmalta la boca ancha y queda sin decorar parte de la cara de arriba.





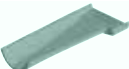



ACABADO BorjaDECOR®	C-25.12 PVP €/Ud.	ESCAMA PVP €/Ud.
Esmaltados 1 cara	3,50	7,66
Esmaltados 2 caras	4,91	-
Cristal 1 cara	2,81	6,06
Cristal 2 caras	4,42	-
Tamizados 1 cara	2,81	6,06
Tamizados 2 caras	4,42	-
Metalizados 1 cara	5,45	9,17
Uds. Palé / Peso Uds./Caja	1200 uds./ 789 kg. 50 uds./caja	1680 uds. / 720 kg. 70 uds./caja

	MOLDE	DENOMINACIÓN Y MEDIDAS	Uds./Palé	Uds. PEDIDO MÍN.	PVP €/Ud. UNA CARA	PVP €/Ud. DOS CARAS
	08-155	Caballete Angular 42 x 30,5 x 9,7 / 2,5 Uds/ml / 3,2 kg. Pendiente max. 62%-31.5°	72	6	23,49	-
	35-156	Final Limatesa Angular 42,2 x 30,5 x 10 / 2,83 kg.	72	1	51,46	-
	30-158	3 Vías Angular 45,2 x 29,3 x 10 / 4,37 kg.	48	1	69,36	-
	31-261	4 Vías Angular 46 x 41,5 x 16,5 / 6,50 Kg.	13	1	214,51	-
	25-157	Tapón Lateral Angular 8,5 x 28,5 x 12,5 / 2,65 kg.	56	1	51,46	-
	08-013	Caballete Circular 43 x 23 x 9 / 2,5 Uds/ml / 2,90 kg. Pendiente max. 47%-25.10°	75	5	23,49	-
	40-216	Cambio de Sentido Circular 42 x 23 x 9 / 2,81 Kg.	75	1	51,46	-
	35-020	Final Limatesa Circular 43 x 20 x 8,5 / 3 kg.	75	1	51,46	-
	30-025	3 Vías Circular 37,5 x 23 x 9,5 / 4,20 kg.	38	1	69,36	-
	31-320	4 Vías Circular Encaje 40 x 40 x 16 / 4,80 Kg.	24	1	214,51	-
	25-022	Tapón Lateral Recto Circular 7,5 x 24,5 x 27,9 / 2,40 kg.	96	1	51,46	-
	25-213	Tapón Lateral Curvo Circular 17,5 x 26,7 x 27 / 2,80 kg.	56	1	51,46	-
	08-014	Caballete Cubre+ 44 x 28,5 x 10,5 / 2,5 Uds/ml / 3,4 kg. Pendiente max. 47%-25.10°	72	1	23,49	-
	35-021	Final Limatesa Cubre+ 43,5 x 23 x 8,5 / 3,20 kg.	72	1	51,46	-
	30-018	3 Vías Cubre+ 32,5 x 42,5 x 14,7 / 3,10 kg.	52	1	69,36	-
	31-017	4 Vías Cubre+ 40,5 x 40,5 x 14 / 4 kg.	24	1	214,51	-
	25-024	Tapón Lateral Recto Cubre+ 6,5 x 27 x 31 / 2 kg.	128	1	51,46	-
	25-116	Tapón Lateral Curvo Cubre+ 14,7 x 27,5 x 29,5 / 2,50 kg.	56	1	51,46	-
	35-160	Final Limatesa C-50.21 50 x 17,5 x 7,5 / 2,80 kg.	148	1	51,46	-
	30-217	3 Vías C-50.21 32,5 x 30,5 x 15 / 2,70 kg.	42	1	214,51	-
	31-259	4 Vías C-50.21 40,5 x 37,5 x 15,5 / 5,50 kg.	24	1	214,51	-
	08-119	Caballete Gallón 25 x 17,5 x 9,7 / 4,5 Uds/ml / 0,75 kg.	100	1	129,56	-
	08-015	Caballete Gallón con Bola 25 x 17,5 x 13 / 4,5 Uds/ml / 0,85 kg.	35	1	129,56	-

	MOLDE	DENOMINACIÓN Y MEDIDAS	Uds./Palé	Uds. PEDIDO MÍN.	PVP €/Ud. UNA CARA	PVP €/Ud. DOS CARAS
	35-117	Final Caballete Gallón Dragón Alado 40 x 15 x 16 / 1,95 kg.	24	1	282,79	-
	35-118	Final Caballete Gallón Hoja de Acanto 32 x 15 x 26,5 / 2,19 kg.	24	1	282,79	-
	10-026	Cuña Caballete 24 x 12,2 x 5,6 / 5 Uds/ml (a 1 agua) / 0,8 kg.	600	4	6,61	-
	16-258	Cuña Caballete C-40.15 20,6 x 10,5 x 6,25 / 5,5 Uds/ml (a 1 agua) / 0,5 kg.	400	4	6,61	-
	24-029	Lateral Plana Universal 43 x 14,5 x 14,5 / 2,5 Uds/ml / 2,85 kg.	75	5	23,49	28,17
	24-043 Izq. 24-042 Der.	Laterales Rectos (Izq./Der.) 47 x 9 x 17 / 2,5 Uds/ml / 3 kg.	100	4	23,49	28,17
	24-034 Izq. 24-033 (Der.)	Laterales Curvos (Izq./Der.) 47 x 24,5 x 16 / 2,5 Uds/ml / 3,3 kg.	100	5	23,49	28,17
	24-053 Izq. 24-052 (Der.)	Laterales Curvos TB-4® (Izq./Der.) 43 x 13,5 x 14 / 2,5 Uds/ml / 2,55 kg.	120	1	23,49	28,17
	36-031 Izq. 36-030 Der.	Media ALICANTINA-12 (Izq./Der.) 43 x 15 x 4,5 / 1,25 Uds/ml / 1,80 kg.	160	1	17,63	21,14
	36-044	Media TB-12® 43,9 x 16 x 6,5 / 2,5 Uds/ml / 1,80 kg.	155	1	17,63	21,14
	38-049	Teja y Media TB-12® 43,9 x 36 x 7 / 2,5 Uds/ml / 4,50 kg.	56	1	35,03	42,03
	36-055	Media TB-4® // Decocurva® Cumbre TB-4® 44 x 15,5 x 6 / 1,83 kg. 2,5 Uds/ml // 5 Uds/ml	140	1	17,63	21,14
	39-032	Ventilación ALICANTINA-12 43 x 25,5 x 12 / 4 kg.	60	1	51,46	-
	39-048	Ventilación TB-12® 43,9 x 26 x 7 / 3,20 kg.	80	1	51,46	-
	39-058	Ventilación TB-4® 44,2 x 26 x 10 / 3,50 kg.	80	1	51,46	-
	39-082	Ventilación C-50.21 50 x 21 x 13 / 2,60 kg.	100	1	51,46	-
	39-080	Ventilación C-40.19 40 x 18-14 x 6,5 / 1,70 kg.	280	1	51,46	-
	39-135	Ventilación C-40.15 40,8 x 15-11,6 x 6,3 / 1,70 kg.	200	1	51,46	-
	37-146	Soporte Chimenea ALICANTINA-12 d.130 43 x 25,7 x 12/15,5 Øext-13,5 Øint / 4 kg.	48	1	95,12	-
	37-050	Soporte Chimenea TB-12® d.130 43,9 x 25,5 x 11 / 16 Øext-13 Øint / 4,15 kg.	48	1	95,12	-
	37-060	Soporte Chimenea TB-4® d.130 44,2 x 25,8 x 18 / 16 Øext-13 Øint / 4 kg.	48	1	95,12	-
	37-131	Soporte Chimenea C-50.21 Celler® d.130 50 x 21,5-17,5 x 18 / 16 Øext-12 Øint / 3,20 kg.	48	1	95,12	-

BorjaDECOR® - PIEZAS ESPECIALES TB-4® / TB-12® / ALICANTINA-12 / CURVAS / ESCAMA

	MOLDE	DENOMINACIÓN Y MEDIDAS	Uds./Palé	Uds. PEDIDO MÍN.	PVP €/Ud. UNA CARA	PVP €/Ud. DOS CARAS
	10-041	Tapón Ventilación 24,5 Øext - 22 Øint x 6 / 1,70 kg.	48	1	51,46	-
	33-166	Chimenea d.130 20,4 Øext - 18 Øint x 23,5 / 2,15 kg.	24	1	214,51	-
	32-232	Barrera de Pájaros 13,8 x 7,1 x 6,8 / 5 Uds/ml / 0,60 Kg.	2880	1	20,76	-
	32-127	Barrera de Pájaros C-50.21 27 x 6 x 11 / 4 Uds/ml / 0,90 Kg.	2880	1	20,76	-
	34-046	Decocurva® Cumbre TB-12® 47 x 17 x 7 / 5 Uds/ml / 2 kg.	140	1	-	21,14
	34-045	Decocurva® Canal TB-12® 47 x 16 x 7 / 5 Uds/ml / 2,50 kg.	106	1	-	21,14
	34-056	Decocurva® Canal TB-4® 46 x 16 x 6 / 5 Uds/ml / 2,60 kg.	104	1	-	21,14

BorjaDECOR® - PIEZAS ESPECIALES DECORATIVAS

	MOLDE	DENOMINACIÓN Y MEDIDAS	Uds./Palé	Uds. PEDIDO MÍN.	PVP €/Ud.
	17-083	Pieza Decorativa A Bola 21 x 31,5 / 4,30 kg.	24	1	215,01
	17-084	Pieza Decorativa B Bellota 20,5 x 34 / 3,15 kg.	24	1	215,01
	17-085	Pieza Decorativa C Piña 21,5 x 43 / 5,20 kg.	24	1	215,01
	17-086	Pieza Decorativa D Pirulí 16 x 48 / 4 kg.	24	1	215,01
	17-141	Pieza Decorativa E Pirulí Gallego 16 x 37 / 1,54 kg.	24	1	215,01
	17-142	Pieza Decorativa F Tulipán 16 x 31 / 1,90 kg.	24	1	215,01
	17-143	Pieza Decorativa G Torre 16 x 43 / 1,60 kg.	24	1	215,01
	17-144	Pieza Decorativa H Paloma 26 x 29 / Base de apoyo: 8,5 / 1,25 kg.	24	1	278,01

TEJA DE HORMIGÓN ATLAS



Dimensiones L x A (mm)	420 x 331
Altura de la onda (mm)	45
Peso unitario (kg)	4,4
Número de tejas por m ²	10
Distancia entre rastreles (mm)	30 a 32
Unidades por palet	108
Peso palet (kg)	487

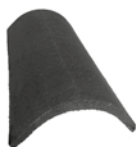


ACABADOS



Roja	Roja Envejecida	Arena Envejecida	Pizarra
1,28 €/Ud.	1,28 €/Ud.	1,28 €/Ud.	1,28 €/Ud.
(Código 7/0660)	(Código 7/0661)	(Código 7/0662)	(Código 7/0663)

PIEZAS ESPECIALES

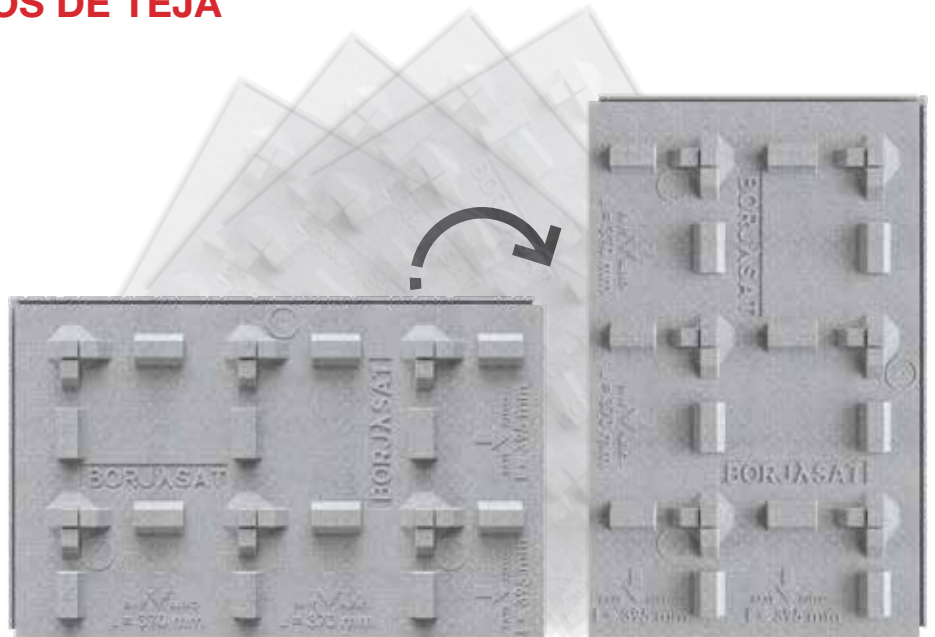


CUMBRERA (120 uds./palé)	REMATE LATERAL (120 uds./palé)	TEJA VENTILACIÓN (54 uds./palé)
Peso: 5 Kg Medidas: 45 x 25(máx.)/22(mín.)	Peso: 4,5 Kg Medidas: 45 x 24(máx.)/19 (mín.)	Peso: 5,9 Kg Medidas: 42 x 33
5,51 €/Ud.	5,51 €/Ud.	19,07 €/Ud.
Roja (Código 7/0664) Roja Envejecida (Código 7/0665) Arena Envejecida (Código 7/0666) Pizarra (Código 7/0667)	Roja (Código 7/0668) Roja Envejecida (Código 7/0669) Arena Envejecida (Código 7/0670) Pizarra (Código 7/0671)	Roja (Código 7/0672) Roja Envejecida (Código 7/0673) Arena Envejecida (Código 7/0674) Pizarra (Código 7/0675)

La teja de hormigón se vende a palets completos. Precio Palé Madera: 6 €/Ud. (No retornable). Cotas en centímetros.

BorjaSAT - COMPLEMENTOS PARA TEJADOS

UN SOLO PANEL PARA TODOS LOS MODELOS DE TEJA



Descarga el Catálogo



100% Neopor®

$\lambda = 0,031 \text{ W/mk}$

BORJASAT Panel polivalente pasos 370 y 395

CÓDIGO	PANELES PASO 370 Y 395 LONGITUD 1.205 X 760 mm * 0,91 m ² / panel	PVP / Ud.	PVP
7/0905	PANEL BORJASAT 60 MM PASOS 370 Y 395	15,58 €/Panel	17,01 €/m ²
7/0906	PANEL BORJASAT 100 MM PASOS 370 Y 395	23,03 €/Panel	25,16 €/m ²
7/0907	PANEL BORJASAT 140 MM PASOS 370 Y 395	31,22 €/Panel	34,09 €/m ²

*Consultar disponibilidad y plazo de entrega según espesores y pasos de rastrel.

COMPLEMENTOS BORJASAT

Rastrel metálico U 40x15
BORJASAT

Código	Medidas	Pedido mínimo	PVP €/ml
7/0898	2 ml	5 Ud. (10 ml)	1,31

CE 2,5 - 2,7 ml/m² panel

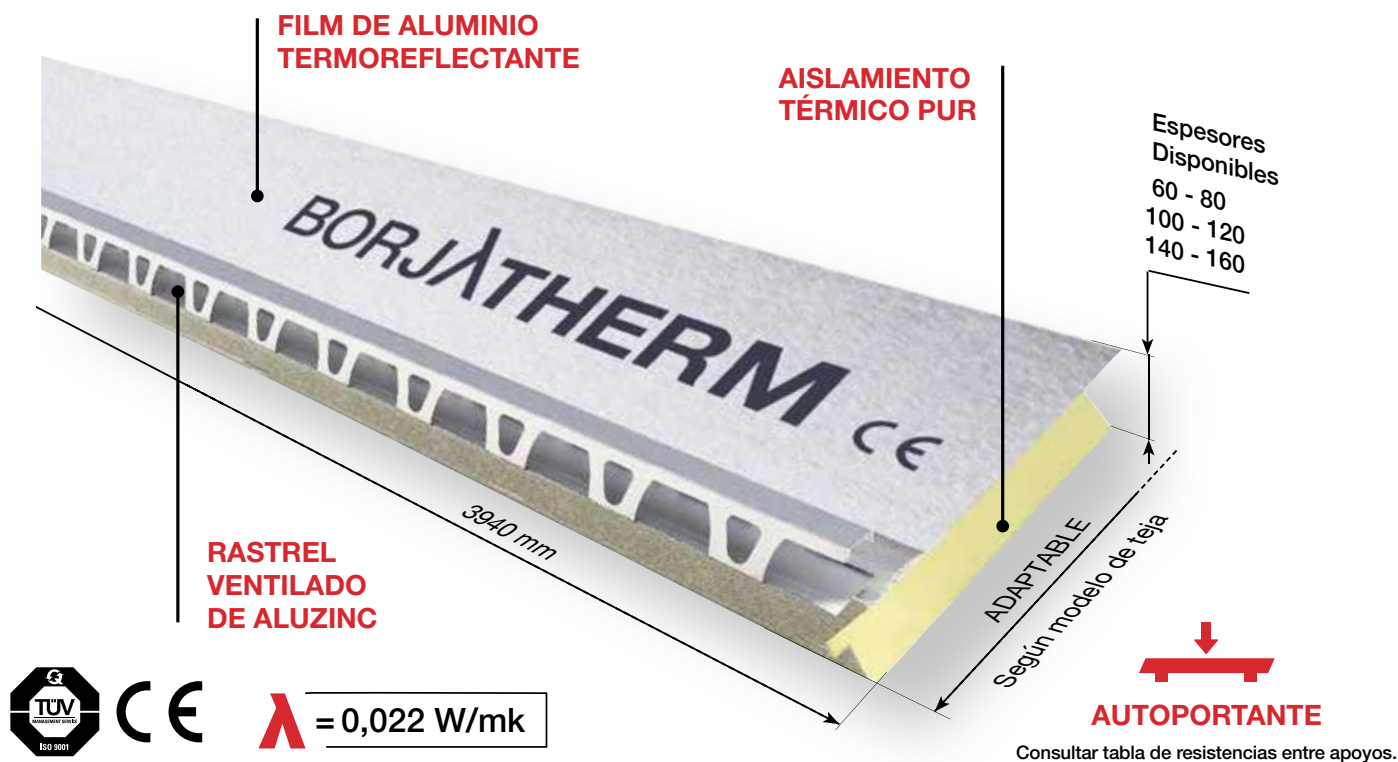


Instalación en posición horizontal para paso de rastrel de 370 mm



Instalación en posición vertical para paso de rastrel de 395 mm

BorjaTHERM - COMPLEMENTOS PARA TEJADOS



PANELES BORJATHERM

CÓDIGO	PANELES PASO 370 LONGITUD 3.980 mm * 1,46 m ² / panel	PVP / Ud.	PVP
7/0617	PANEL 60 - Paso 370 mm.	73,46 €/Panel	50,31 €/m ²
7/0618	PANEL 80 - Paso 370 mm.	86,32 €/Panel	59,12 €/m ²
7/0619	PANEL 100 - Paso 370 mm.	98,98 €/Panel	67,79 €/m ²
7/0715	PANEL 120 - Paso 370 mm.	110,57 €/Panel	75,73 €/m ²
7/0717	PANEL 140 - Paso 370 mm.	125,46 €/Panel	85,93 €/m ²
7/0718	PANEL 160 - Paso 370 mm.	139,08 €/Panel	95,26 €/m ²

CÓDIGO	PANELES PASO 395 LONGITUD 3.980 mm * 1,56 m ² / panel	PVP / Ud.	PVP
7/0620	PANEL 60 - Paso 395 mm.	78,49 €/Panel	50,31 €/m ²
7/0621	PANEL 80 - Paso 395 mm.	92,22 €/Panel	59,12 €/m ²
7/0622	PANEL 100 - Paso 395 mm.	105,77 €/Panel	67,80 €/m ²
7/0719	PANEL 120 - Paso 395 mm.	118,15 €/Panel	75,74 €/m ²
7/0720	PANEL 140 - Paso 395 mm.	134,06 €/Panel	85,93 €/m ²
7/0684	PANEL 160 - Paso 395 mm.	148,61 €/Panel	95,26 €/m ²

Disponibles para los modelos:
TB-12®, TB-4®, FLAT-10, FLAT-5XL®, ALICANTINA-12, TALÓN 50/45.

Disponibles para los modelos:
TB-10 Tech, FLAT-10.

*Consultar disponibilidad y plazo de entrega según espesores y pasos de rastrel.

COMPLEMENTOS BORJATHERM

Rastrel auxiliar metálico BORJATHERM

Código	Medidas	Pedido mínimo	PVP €/ml
7/0624	3,94 m	1 Ud. (3,5 Kg./Ud.)	5,46

CE

Listón de arranque tratado BORJATHERM 60x50 mm.

Código	Medidas	Pedido mínimo	PVP €/ml
7/0626	2,5 m	22,5 ml (20,7 Kg./Caja)	2,60

CE

Cinta butílica BORJATHERM 100 mm.

Código	Medidas	Pedido mínimo	PVP €/ml
7/0641	0,1 x 10 m	60 ml (4 Kg./Caja)	1,31

CE

Listón de arranque tratado BORJATHERM 80x50 mm.

Código	Medidas	Pedido mínimo	PVP €/ml
7/0627	2,5 m	15 ml (16,8 Kg./Caja)	3,08

CE

NOTA: Para paneles BORJATHERM y sus complementos consultar precios BORJALogistic paletaría.

COMPLEMENTOS PARA TEJADOS

IMPERMEABILIZACIÓN DE ENCUENTROS

Multiuso Premium 300

(banda impermeabilizante)



Código	Medidas	Pedido mínimo	PVP €/ml
Rojo 7/0520 Marrón 7/0521 Negro 7/0522 Gris 7/0749	0,30 x 5 m	5 ml/Caja (5,50 Kg./Caja) (120 Rollos/Palé)	13,02



Multiuso Premium 450

(banda impermeabilizante)



Código	Medidas	Pedido mínimo	PVP €/ml
Rojo 7/0585 Marrón 7/0593 Negro 7/0748	0,45 x 5 m	5 ml/Caja (6,75 Kg./Caja) (72 Rollos/Palé)	18,97



Multiuso Aluminio 300

(banda impermeabilizante)



Código	Medidas	Pedido mínimo	PVP €/ml
Rojo 7/0523 Marrón 7/0524 Negro 7/0525	0,30 x 5 m	5 ml/Caja (3 Kg./Caja) (120 Rollos/Palé)	6,36



Perfil de Remate Multiusos / Lagrimero ⁽¹⁾



Código	Medidas	Pedido mínimo	PVP €/ml
Rojo 7/0536 Marrón 7/0537 Negro 7/0538	0,69 x 2 m	40 ml/Caja (5 Kg./Caja)	4,21



Limahoya Alu.

Placa Adaptable ⁽¹⁾



Código	Medidas	Pedido mínimo	PVP €/ml
Rojo 7/0517 Marrón 7/0596 Negro 7/0722	0,50 x 2 m	20 ml/Caja (16 Kg./Caja)	11,93



RASTRELES

Rastrel Metálico 30x30 ⁽¹⁾



Código	Longitud	Pedido mínimo	PVP €/ml
7/0550	2,5 m	50 ml/Paq. (30 Kg./Paq.)	1,96



Rastrel Ventilado 30x20 ⁽¹⁾



Código	Longitud	Pedido mínimo	PVP €/ml
7/0562	2,5 m	67,5 ml/Paq. (34,20 Kg./Paq.)	2,26



Rastrel Madera Tratada 40x30 ⁽¹⁾



Código	Longitud	Pedido mínimo	PVP €/ml
7/0625	2,5 m	40 ml/Paq. (20 Kg./Paq.)	0,96



Rastrel Metálico 20x20 ⁽¹⁾



Código	Longitud	Pedido mínimo	PVP €/ml
7/0840	2,5 m	50 ml/Paq. (22 Kg./Paq.)	1,27



COMPLEMENTOS PARA TEJADOS

LÁMINAS IMPERMEABLES




Lámina Impermeable Transpirable TB 180 Premium

Código	Medidas	Pedido mínimo	PVP €/m ²
7/0573	1,5 x 50 m	75 m ² /Rollo (14,25 Kg./Rollo) (39 Rollos/Palé)	1,76




Lámina Impermeable Transpirable TB 160

Código	Medidas	Pedido mínimo	PVP €/m ²
7/0526	1,5 x 50 m	75 m ² /Rollo (11,63 Kg./Rollo) (39 Rollos/Palé)	1,38

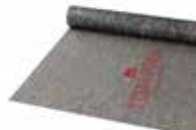



Lámina Impermeable Transpirable TB 130

Código	Medidas	Pedido mínimo	PVP €/m ²
7/0534	1,5 x 50 m	75 m ² /Rollo (10,43 Kg./Rollo) (39 Rollos/Palé)	1,04







Lámina Impermeable Transpirable ECO -135

Código	Medidas	Pedido mínimo	PVP €/m ²
7/0561	1,5 x 50 m	75 m ² /Rollo (10,43 Kg./Rollo) (39 Rollos/Palé)	0,86


Cinta Bajo-Rastrel

Código	Medidas	Pedido mínimo	PVP €/ml
7/0549	0,04 x 30 m	120 ml/caja (0,60 Kg./Caja)	0,28

Barrera de Vapor 98 gr/m²
(instalación bajo el aislamiento)

Código	Longitud	Pedido mínimo	PVP €/m ²
7/0595	1,5 x 50 m	75 m ² /Rollo (10,43 Kg./Rollo)	1,00





Cinta Adhesiva para Láminas 50 mm

Código	Medidas	Pedido mínimo	PVP €/ml
7/0527	0,05 x 25 m	300 ml/Caja (2,50 Kg./Caja)	0,42



PLACAS BAJO TEJA



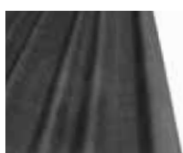
Placa Fibrocemento Gris Reforzada. Onda 234 (curvas de 45 y 50 o rastrelado)

Código	Medidas	Pedido mínimo	PVP €/placa
7/0539	0,98 x 2,50 m	60 uds/Palé (1.920 Kg./Palé)	22,49





Placa Bituminosa Bajo Teja para Rastrel (mixtas y planas)

Código	Medidas	Pedido mínimo	PVP €/placa
7/0567	0,96 x 2 m	150 uds/Palé (720 Kg./Palé)	11,99

Placa Bituminosa Bajo Teja 235 (curvas de 45 y 50)

Código	Medidas	Pedido mínimo	PVP €/placa
7/0566	1,05 x 2 m	150 uds/Palé (750 Kg./Palé)	12,90

Banda Butílica Autoadhesiva 300 (Sellado Placas)

Código	Medidas	Pedido mínimo	PVP €/ml
Rojo 7/0594	0,30 x 10 m	20 ml/Caja (16 Kg./Caja)	4,05



COMPLEMENTOS PARA TEJADOS

FIJACIÓN



Espuma Fijación Tejas

(aplicación con pistola)

Código	Bote	Pedido mínimo	PVP €/bote
Rojo 7/0879	750 ml	12 Botes/Caja (624 uds/Palé)	5,57



Adhesivo-Sellador masilla PU 300

(aplicación con pistola)

Código	Bote	Pedido mínimo	PVP €/ud.
Rojo 7/0598	300 ml	12 Botes/Caja (792 uds/Palé)	4,60



Soporte de Rastrel Regulable 40 mm

Código	Pedido mínimo	PVP €/ud.
7/0552	50 uds/Caja (9 Kg./Caja) (40 Cajas/Palé)	1,38



Soporte de Rastrel de Caballete 40 mm

Código	Pedido mínimo	PVP €/ud.
7/0515	50 uds/Caja (6,4 Kg./Caja) (60 Cajas/Palé)	0,86



Gancho Tejas Mixtas y Planas

Código	Pedido mínimo	PVP €/ud.
7/0559	250 uds/Caja (5 Kg./Caja)	0,23



Gancho Teja Curva

72 mm - C-40.15 / C-40.19
120 mm - C-45.20 / C-50.21
130 mm - C-45.20 / C-50.21 (BT370)

Código	Longitud	Pedido mínimo	PVP €/ud.
7/0514	72 mm	1000 uds/Caja (6,40 Kg./Caja)	0,07
7/0496	120 mm	1000 uds/Caja (6,40 Kg./Caja)	0,10
7/0763	130 mm*	500 uds/caja (3,2 kg/caja)	0,12



*Apto para BORJATHERM 370



Gancho Tejas Flat (Rastrel Madera)

Código	Pedido mínimo	PVP €/ud.
7/0704 FLAT-10	250 uds/Caja (5 Kg./Caja)	0,20



Gancho de Nieve Recto

Código	Pedido mínimo	PVP €/ud.
Rojo 7/0646 Negro 7/0711	100 uds/Caja (15 Kg./Caja)	0,92



Ganchos para Caballete

Código	Pedido mínimo	PVP €/ud.
Circular Rojo 7/0583 Circular Negro 7/0760 Angular Rojo 7/0584 Angular Negro 7/0586 Cúbre + Rojo 7/0582	100 uds/Caja (1 Kg./Caja)	0,32
Angular 100° Negro 7/0782	50 uds/caja (0,5 kg/caja)	0,32



Gancho de Caballete Universal

(Tejas Curvas)

Código	Pedido mínimo	PVP €/ud.
Rojo 7/0513	100 uds/Caja (1 Kg./Caja)	0,22



Pistola Aplicación Espuma

Código	Pedido mínimo	PVP €/ud.
7/0599	1 unidad	23,76



Limpiador de Espuma PU y Pistola

Código	Bote	Pedido mínimo	PVP €/bote
7/0601	500 ml	1 bote	7,08



CÓDIGO	LISTA DE TORNILLOS **	CAJA	PVP (€/100 Uds.)
7/0676	TORNILLO FIJACION TEJA-MADERA 4 X 50 BICRO.	500 uds	4,32 €/100 uds
7/0678	TORNILLO AUTOTALADRANTE TEJA-METAL 4,2 X 45	500 uds	3,07 €/100 uds
7/0699	TORNILLO TACO PARA HORMIGON 8 X 100 (BORJATHERM 60)	100 uds	19,62 €/100 uds
7/0693	TORNILLO PARA MADERA 6 x 110 (BORJATHERM 60)	100 uds	13,77 €/100 uds
7/0680	TORNILLO PARA METAL 6 x 115 (BORJATHERM 60)	250 uds	33,09 €/100 uds
7/0681	TORNILLO TACO PARA HORMIGON 8 X 120 (BORJATHERM 80)	50 uds	31,09 €/100 uds
7/0761	TORNILLO PARA MADERA 6 X 140 (BORJATHERM 100)	25 uds	29,58 €/100 uds
7/0781	TORNILLO TACO PARA HORMIGON 10 X 160 (BORJATHERM 120)	25 uds	70,86 €/100 uds
7/0677	TORNILLO FIJACION MADERA 6 X 70 BICRO.	200 uds	13,07 €/100 uds
7/0679	TORNILLO AUTOTALADRANTE CON ARANDELA 5,5 X 22	500 uds	5,53 €/100 uds
7/0696	TACO PREMONTADO DE GOLPE 6 X 37	300 uds	5,58 €/100 uds
7/0682	TORNILLO TACO PARA HORMIGON 6 X 60	200 uds	10,41 €/100 uds
7/0700	TORNILLO TACO PARA HORMIGON 8 x 80	100 uds	17,20 €/100 uds
7/0683	ARANDELA NEOPRENO 7-19	1000 uds	2,52 €/100 uds

COMPLEMENTOS PARA TEJADOS

VENTILACIÓN DE ALEROS

Peine de Ventilación 100 mm (TB-10 TECH / C-45.20 / C-50.21)



Código	Longitud	Pedido mínimo	PVP €/ml
Rojo 7/0497 Negro 7/0499	1 m	50 ml/Caja (4,50 Kg./Caja) (50 Cajas/Palé)	0,79



Peine de Ventilación 60 mm (TB-12 / TB-4 / C-40.15 / C-40.19)



Código	Longitud	Pedido mínimo	PVP €/ml
Rojo 7/0500 Negro 7/0502	1 m	200 ml/Caja (18 Kg./Caja) (15 Cajas/Palé)	0,52



Rejilla de Alero 80 mm



Código	Longitud	Pedido mínimo	PVP €/ml
Negro 7/0558	5 m	100 ml/Caja (5 Kg./Caja)	0,60



Rastrel + Peine Alero (Rastrel 30 mm; Peine 60 mm) (BORJATHERM / TB-12 / TB-4 / C-40.15 / C-40.19)



Código	Longitud	Pedido mínimo	PVP €/ml
Rojo 7/0553 Negro 7/0555	1 m	50 ml/Caja (4,50 Kg./Caja) (24 Cajas/Palé)	1,01



VENTILACIÓN DE LA CUMBRERA

Bajo-Cumbrera Mixto



Código	Medidas	Pedido mínimo	PVP €/ml
Rojo 7/0508 Negro 7/0510	0,39 x 5 m	20 ml/Caja (5,20 Kg./Caja) (180 Rollos/Palé)	3,90



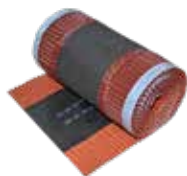
Bajo-Cumbrera Aluminio



Código	Medidas	Pedido mínimo	PVP €/ml
Rojo 7/0505 Marrón 7/0506 Negro 7/0507	0,40 x 5 m	20 ml/Caja (5,60 Kg./Caja) (180 Rollos/Palé)	3,97



Bajo-Cumbrera TB-ROLL (impermeable)



Código	Medidas	Pedido mínimo	PVP €/ml
Rojo 7/0587 Marrón 7/0911 Negro 7/0589 Beige 7/0912	0,39 x 5 m	20 ml/Caja (5,20 Kg./Caja) (120 Rollos/Palé)	3,90



ILUMINACIÓN

Teja Cristal TB-12®



Código	Compatible	Pedido mínimo	PVP €/ud
7/0532	TB-12®	6 uds/Caja (20,40 Kg./Caja)	16,33

Teja Cristal ALICANTINA-12



Código	Compatible	Pedido mínimo	PVP €/ud
7/0535	Alicantina-12	6 uds/Caja (18,60 Kg./Caja)	14,01

PINTURA



CÓDIGO	DENOMINACIÓN	COMPATIBILIDAD	Bote	Pedido mín.	PVP (€/Ud.)
7/0753	ENGOBE GRAPHITE	Graphite, León Matte, Natural Black, Paris Ocre	750 ml	1 bote	26,51 €
7/0754	ENGOBE CHOCOLATE	Chocolate	750 ml	1 bote	26,51 €
7/0756	ENGOBE MID GREY	Mid Grey	750 ml	1 bote	26,51 €
7/0757	ENGOBE TOKYO COPPER	Tokyo Copper	750 ml	1 bote	50,99 €
7/0784	ENGOBE CREMA	Toronto, Lamalou, Blanco Jaspeado	750 ml	1 bote	26,51 €
7/0785	ENGOBE GREY M1	Sidney Graphite, Austin Grey	750 ml	1 bote	26,51 €
7/0888	ENGOBE VERDE	Esmaltado Verde	750 ml	1 bote	26,51 €
7/0889	ENGOBE AZUL COBALTO	Esmaltado Azul Cobalto	750 ml	1 bote	26,51 €

Se aconseja diluir el engobe con agua al 50%.

CONDICIONES GENERALES

1. El comprador, por el hecho de formalizar su pedido, acepta las condiciones de venta aquí expuestas.
2. Los pedidos deben enviarse por email (pedidos@tejasborja.com) o por fax (96.278.25.63). Para evitar errores no se tramitarán pedidos telefónicos.
3. La tarifa de precios se entiende para material situado franco fábrica.
4. Esta tarifa anula las anteriores a partir de la fecha de su entrada en vigor. Los precios son válidos durante el periodo vigente de la tarifa salvo error tipográfico o de transcripción.
5. En las facturas se incluirá el I.V.A. vigente.
6. El pago de los materiales se entenderá al contado, salvo que se conceda crédito.
7. El incumplimiento de pago llevará implícito que el comprador adeude además del importe nominal, aquellos gastos e intereses bancarios devengados que se originen por dicho incumplimiento, no quedando satisfecha la deuda hasta no cubrir el importe total resultante.
8. Para tejas que no sean palés completos se aplicará un recargo del 5% sobre el precio de fábrica en concepto de manipulación. Excepto piezas y productos BorjaDECOR y BorjaJET.
9. Los envíos, de cualquier material, por paquetería tendrán un incremento del 20% en concepto de acondicionamiento.
10. Para los productos que se fabrican sobre pedido se debe hacer una entrega a cuenta con las siguientes condiciones:
 - BorjaDECOR y tejas SOLARES se debe hacer una entrega a cuenta del 50% en la confirmación del pedido.
 - TEJA FLAT-5XL BorjaJET se debe hacer una entrega a cuenta del 25% en la confirmación del pedido.
 - Productos no estándar (PPM'S) se debe hacer una entrega a cuenta del 50% en la confirmación del pedido y el resto antes de la carga.Las condiciones de venta de estos pedidos pueden variar dependiendo de la complejidad y características del proyecto.
11. Las dimensiones, espesores y pesos de los materiales son aproximados.
12. Tejas Borja S.A.U. se reserva el derecho de cambiar sin previo aviso las características dimensionales, peso y unidades por palé
13. Los plazos de entrega facilitados a los compradores tienen carácter orientativo. El departamento de Atención al Cliente enviará una confirmación del pedido con la fecha de disponibilidad del material.
14. El uso de nuestros materiales para fines distintos a los que fueran fabricados eximirá de cualquier tipo de responsabilidad.
15. Nuestras garantías causarán efecto sólo en los casos en los que la puesta en obra se haya hecho conforme a las indicaciones del fabricante y a la normativa vigente.
16. Debido a los colores naturales de las arcillas pueden aparecer matices en la coloración de las tejas. El fabricante recomienda para la correcta colocación, la combinación de tejas de distintos palés, según norma UNE-136020 de montaje de cubiertas.
17. El modo de colocación es responsabilidad del instalador en aplicación de la normativa vigente, según norma UNE-136020 de montaje de cubiertas y especificaciones de Tejas Borja S.A.U.

PALÉS	CARGO	ABONO*
Planos	11,50 €/Unidad	7,50 €/Unidad
Laterales	30 €/Unidad	19 €/Unidad



* No se abonarán aquellos palés cuyo estado de deterioro sea superior al mínimo exigido para su nuevo uso o reparación. Los criterios de calidad que se llevarán a cabo para la aceptación de los palés son los detallados a continuación, por lo tanto, no serán válidos:

- Si tiene un cabirón roto.
- Si tiene más de 2 tablas rotas.
- Si la madera está en malas condiciones.
- Si no es de Tejas Borja.

Los palés no válidos pueden ser rechazados en el momento de la descarga.

El importe del abono se compensará en la siguiente factura. Los abonos se realizarán en un plazo máximo 15 días.

Devoluciones / Anulaciones

1. No se admiten devoluciones de materiales que no hayan sido previamente autorizadas por escrito.
2. Cualquier coste que se genere por una devolución será a cargo del cliente.
3. En las devoluciones de piezas especiales se aplicará una depreciación del 20% sobre el precio de venta.
4. No se admiten anulaciones ni devoluciones de pedidos BorjaDECOR, TEJA FLAT-5XL BorjaJET y PMM'S.
5. Los pedidos que requieren picking no se pueden modificar ni anular una vez ejecutado el embalaje. En su caso, se aplicará un cargo de 15 euros por palet/bulto en concepto de manipulación.

Incidencias

1. El material debe ser revisado en el momento de la descarga. Cualquier rotura o diferencia entre el albarán y el material entregado debe ser notificado en un plazo máximo de 7 días naturales a contar desde la fecha de entrega.
2. Las roturas ocasionadas mediante el transporte por grupaje deben ser notificadas en un plazo máximo de 24 horas desde la entrega del material y aportar fotografías.
3. Cuando la causa de la reclamación fuera por imperfecciones en el material, Tejas Borja se obliga únicamente a la reposición de dicho material, siempre que sea considerado como defecto según norma UNE-EN 1304.

Fecha de Validez

Esta tarifa entra en vigor el 1 de febrero de 2022. Consultar siempre la última versión en la web.



Tejas Borja se reserva el derecho de modificar y/o suprimir ciertos modelos sin previo aviso. Los colores de las piezas pueden presentar ligeras diferencias respecto a los originales. Los ambientes que se muestran en este catálogo son sugerencias decorativas de carácter publicitario debiéndose utilizar en la instalación real las instrucciones de colocación editadas por Tejas Borja.

BORJA λ SAT

Sistema Avanzado de Tejados

$$\lambda = 0,031 \text{ W/mk}$$

BORJA λ THERM[®]

Sistema de Aislamiento de Tejados
de Alta Eficiencia Energética

$$\lambda = 0,022 \text{ W/mk}$$


TEJAS BORJA
Since 1899

TEJAS BORJA, S.A.U.

Ctra. Lliria a Pedralba, Km. 3
46160 Lliria, Valencia, SPAIN
T.+34 96 279 80 14
F. +34 96 278 25 63
info@tejasborja.com

tejasborja.com