TAU Catalog

1. PALOMASTONE White 16,3x51,7 Mate.
2. TORNARES DUERO White 16,3x51,7 Mate.
3. TORNARES DUERO Silver 16,3x51,7 Mate.
4. TORNARES DUERO Graphite 16,3x51,7 Mate.
5. TORNARES DUERO Greige 16,3x51,7 Mate.
6. TORNARES GOBI White 16,3x51,7 Mate.
7. TORNARES GOBI Black 16,3x51,7 Mate.
8. TORNARES GOBI Silver 16,3x51,7 Mate.
9. TORNARES GOBI Graphite 16,3x51,7 Mate.
10. TORNARES GOBI Greige 16,3x51,7 Mate.
11. TORNARES GREDOS White 16,3x51,7 Mate.
12. TORNARES GREDOS Silver 16,3x51,7 Mate.
13. TORNARES GREDOS Graphite 16,3x51,7 Mate.
14. TORNARES HIRU White 16,3x51,7 Mate.
15. TORNARES HIRU Black 16,3x51,7 Mate.
16. TORNARES HIRU Silver 16,3x51,7 Mate.
17. TORNARES HIRU Graphite 16,3x51,7 Mate.
18. TORNARES HIRU Greige 16,3x51,7 Mate.
19. TORNARES HIRU Terracota 16,3x51,7 Mate.
20. TORNARES HIRU Green 16,3x51,7 Mate.
21. TORNARES OLITE White 16,3x51,7 Mate.
22. TORNARES OLITE Black 16,3x51,7 Mate.
23. TORNARES OLITE Silver 16,3x51,7 Mate.
24. TORNARES OLITE Graphite 16,3x51,7 Mate.
25. TORNARES OLITE Greige 16,3x51,7 Mate.
26. TORNARES ORDESA White 16,3x51,7 Mate.
27. TORNARES ORDESA Silver 16,3x51,7 Mate.
28. TORNARES ORDESA Graphite 16,3x51,7 Mate.



Palomastone rinde homenaje a la icónica piedra Paloma, una caliza exclusiva del sur de España. Con su característico tono blanco, en TAU ampliamos su esencia ofreciendo una paleta cromática que se adapta a las tendencias actuales.

Palomastone pays tribute to the iconic Paloma stone, a unique limestone from southern Spain. Known for its distinctive white hue, TAU extends its essence by offering a color palette that aligns with modern trends.

Index

Despiece y Lista de Embalaje / Designs & Packing List
Ambientes / Settings
Promoción / Merchandising
Esp. Técnicas / Tech. Specifications
Recomendaciones / Recomendations
Des. sostenible / Sust. development

PALOMASTONE

MATE

Pcb V2 TXT Rc

Colores / Colors



White
NCS S 1505-Y30R
NEUTRAL

Relieves / Reliefs



Rlv Edra White
NCS S 1505-Y30R
NEUTRAL



FLOOR TILE METAL SILVER 60X120

Mosaicos / Mosaics



Mosaico
Palomastone White
30x30 (5x5)

Lista de Embalaje / Packing List

Formato	Mate	Espesor	Nº Gráficas	Pz/box	M2/box	Kg/box	Box/Pa	M2/Pa	Kg/Pa
120x120 (48x48")	M23	10,20	8	1	1.44	29	40	57.6	1200
90x90(N) (35x35")	M20	9,00	8	2	1.62	33	32	51.84	1081
75x150 (30x59")	M23	10,50	6	1	1.13	28	40	45.2	1184
60x60 (24x24")	M12	9,00	32	4	1.44	29.75	30	43.2	912.5
60x120 (24x48")	M19	10,50	16	2	1.44	34.25	32	46.08	1121
30x60 (C) (12x24(C)")	M12	9,00	64	6	1.08	22.63	48	51.84	1106.24
30x30 (5)Malla (12x12")	M45	-	1	11	1	23	42	42	986
29x26 ML.AUREA (11,4x10,2")	P21	-	1	8	0.61	13	36	21.96	488
16,3x51,7 (6,4x20,4") RLV	M24	11,00	14	13	1.1	27	55	60.5	1505







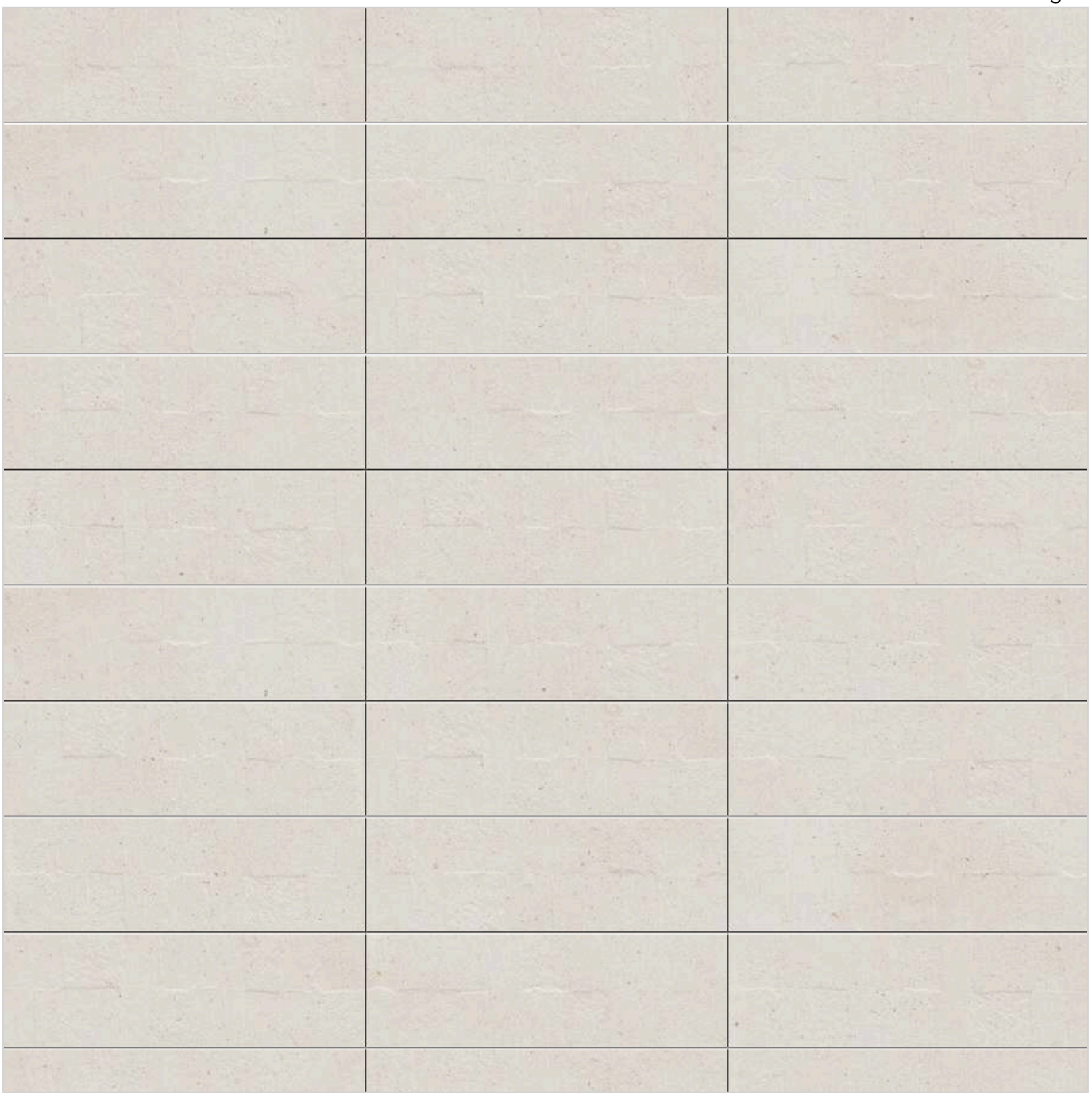


PALOMASTONE

TAU

White 16,3x51,7 Mate

14 Designs





FLOOR TILE METAL SILVER 60X120





FLOOR TILE PALOMASTONE WHITE 16,3X51,7, PALOMASTONE WHITE 60X60 **WALL TILE** PALOMASTONE WALL WHITE 33,3X100




E OF BEAUTY

TAU
cerâmica



Inspirada en el movimiento rítmico del agua, la serie Duero se caracteriza por la repetición de geometrías curvas con diferentes radios que provocan un juego gradual e irregular de luces y sombras.

Inspired by the rhythmic movement of water, the Duero series is characterized by the repetition of curved geometries with different radii that provoke a gradual and irregular play of light and shadow.

Index

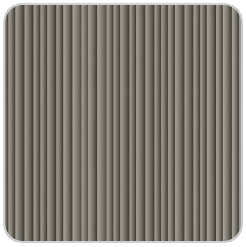
Despiece y Lista de Embalaje / Designs & Packing List
Ambientes / Settings
Promoción / Merchandising
Esp. Técnicas / Tech. Specifications
Recomendaciones / Recomendations
Des. sostenible / Sust. development

TORNARES DUERO

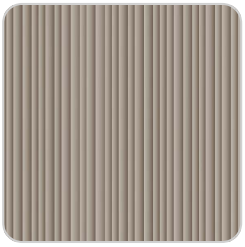
MATE

Pcb | V1 | Rc | RLV

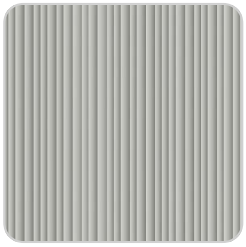
Colores / Colors



Graphite
NCS 5502-R
COLONIAL



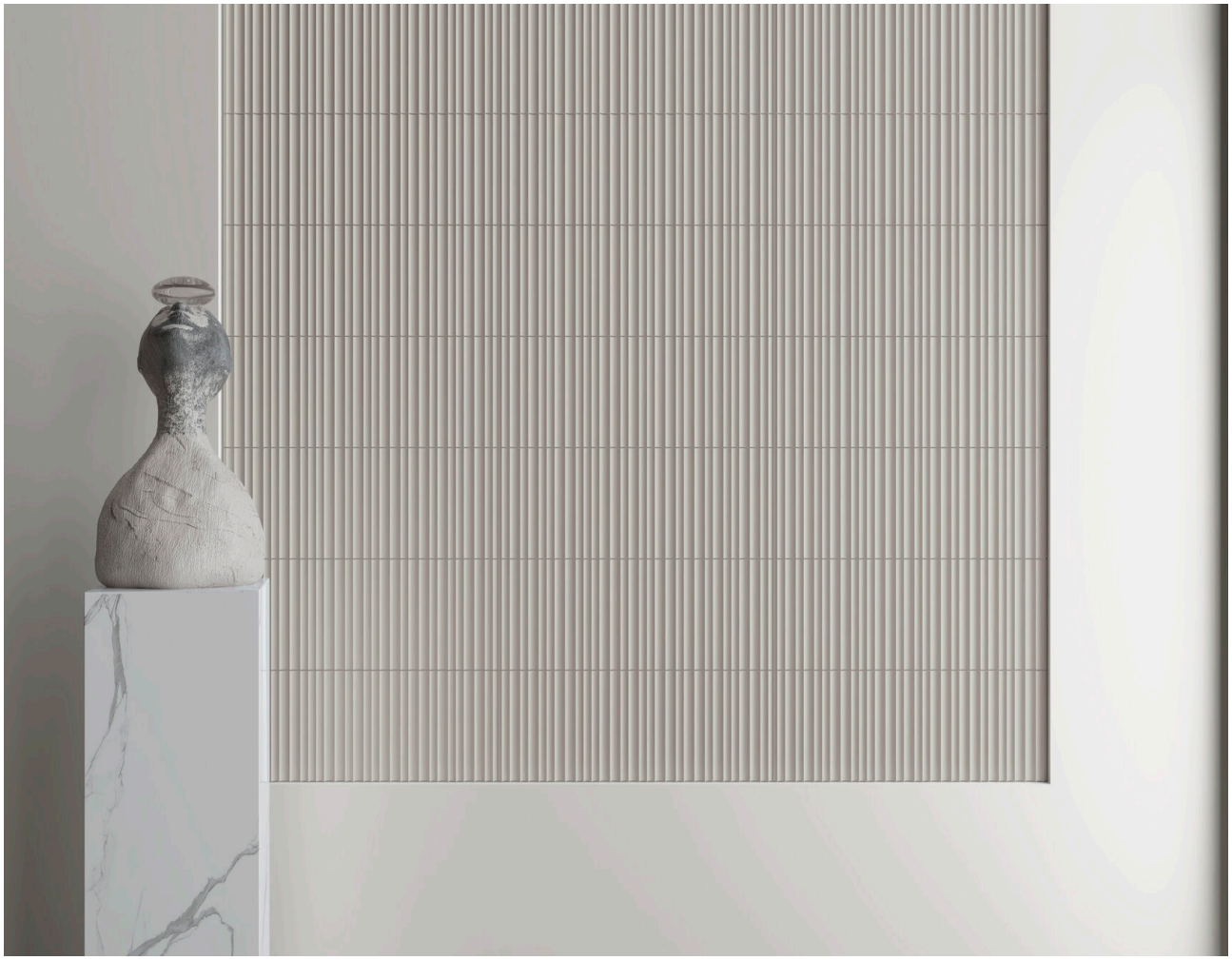
Greige
NCS 4005-Y50R
MEDITERRANEAN



Silver
NCS 3502-Y
METALLIC



White
NCS 2005-Y50R
NEUTRAL



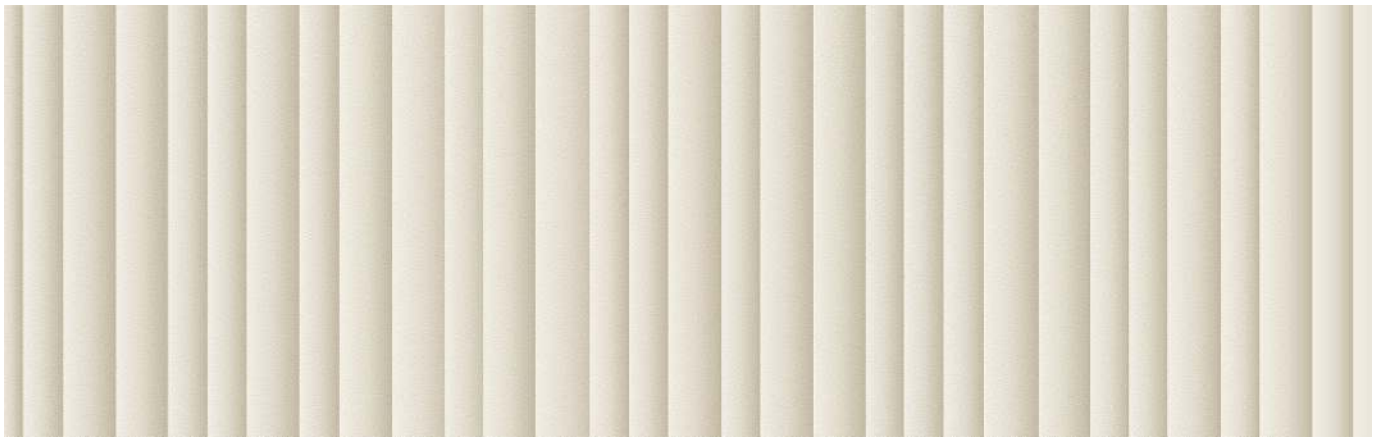
FLOOR TILE TORNARES DUERO SILVER 16,3X51,7

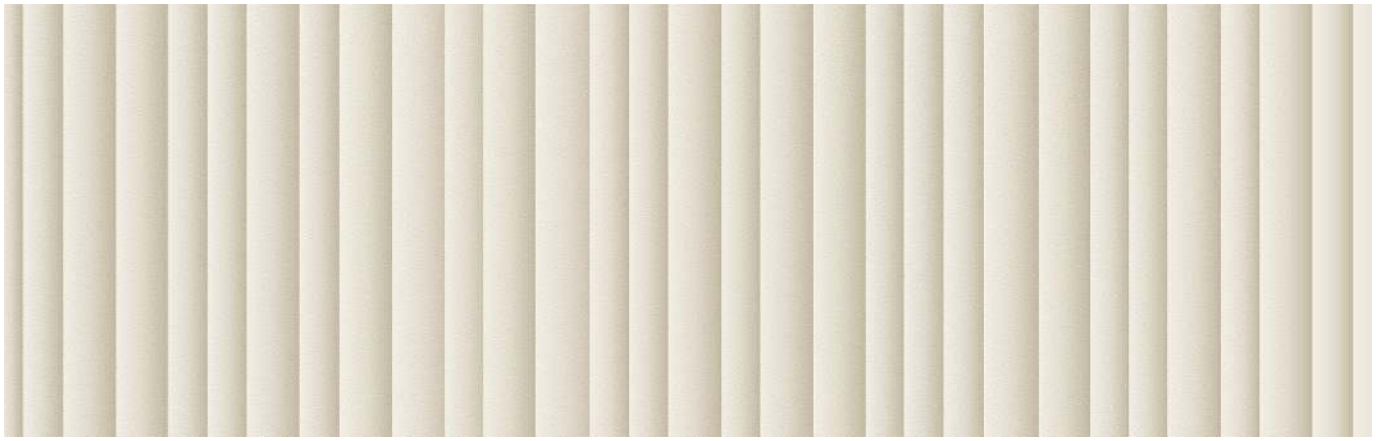
Lista de Embalaje / Packing List

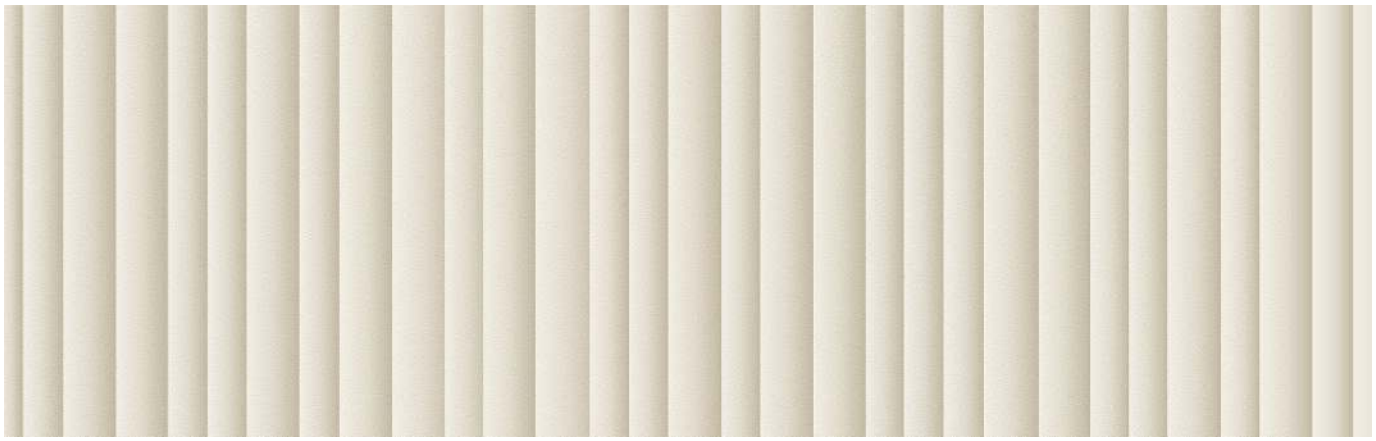
Formato	Mate	Espesor	Nº Gráficas	Pz/box	M2/box	Kg/box	Box/Pa	M2/Pa	Kg/Pa
16,3x51,7 (6,4x20,4")	M25	12,00	1	12	1.02	24.7	55	56.1	1378.5

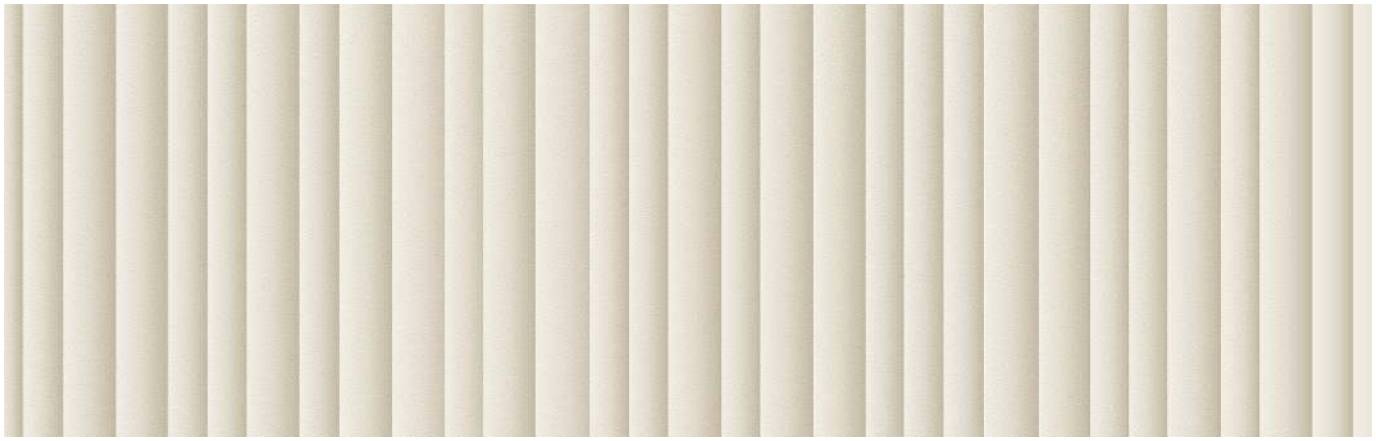


FLOOR TILE TORNARES DUERO WHITE 16,3X51,7







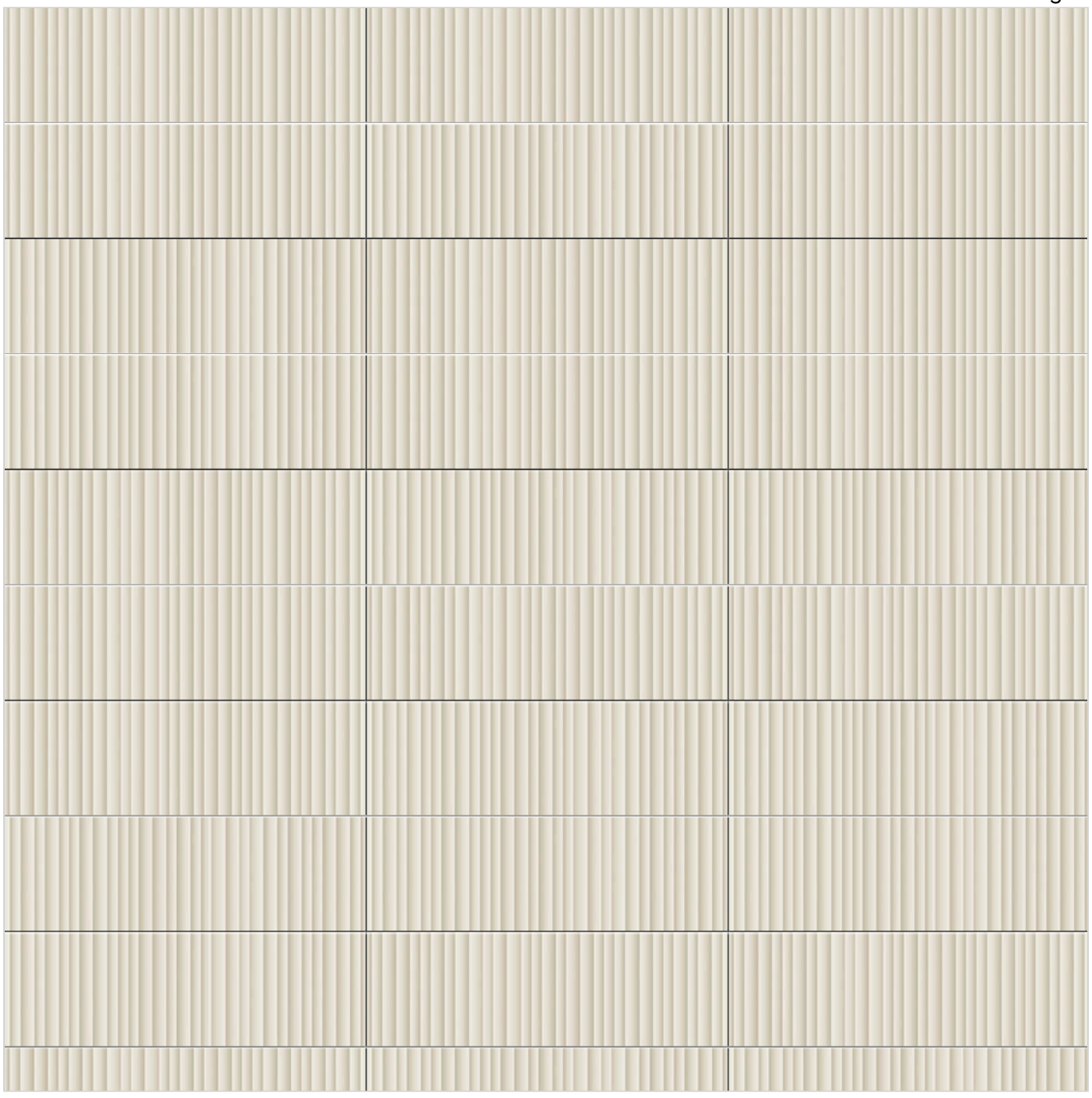


TORNARES DUERO

TAU

White 16,3x51,7 Mate

1 Designs

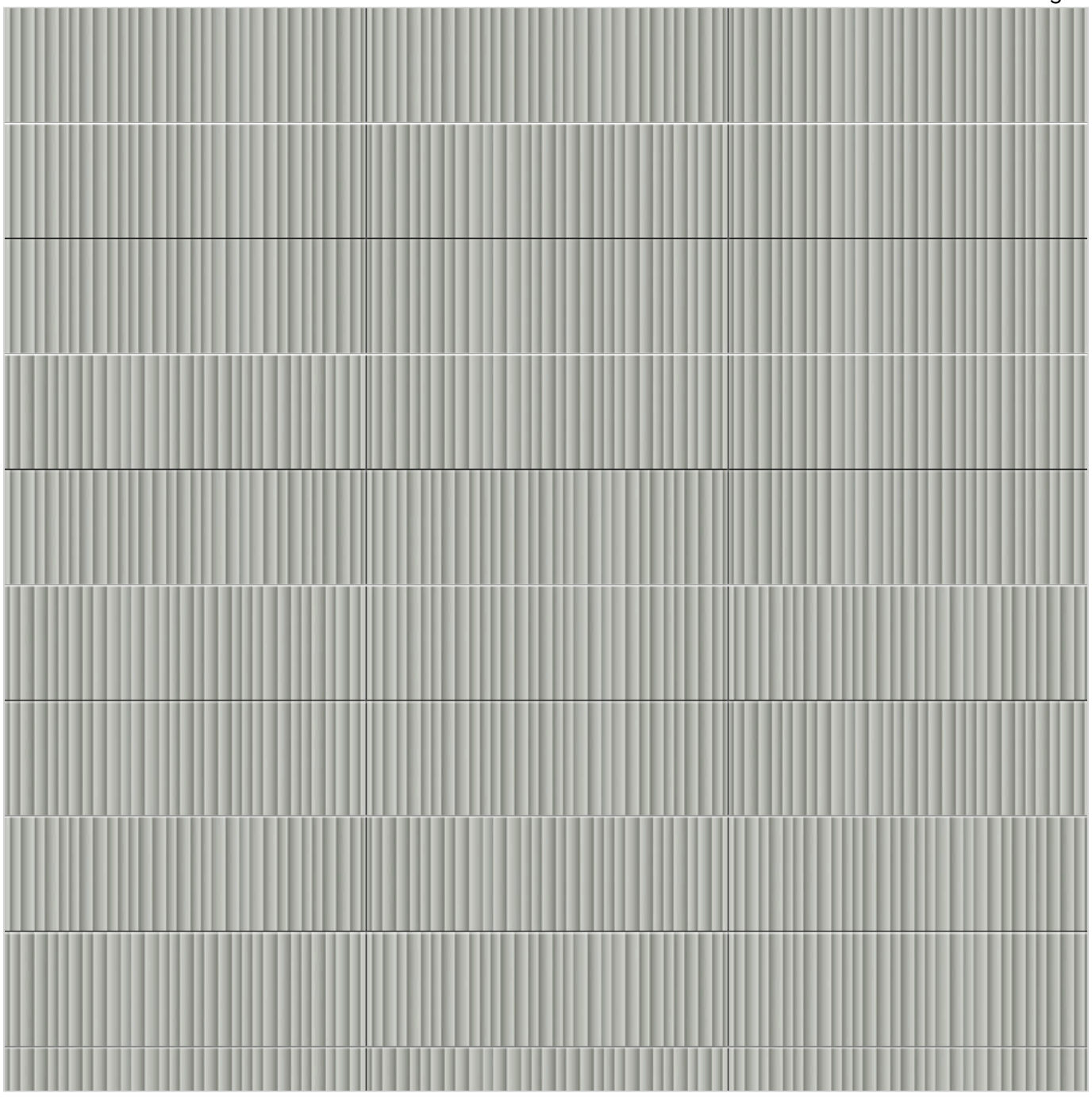


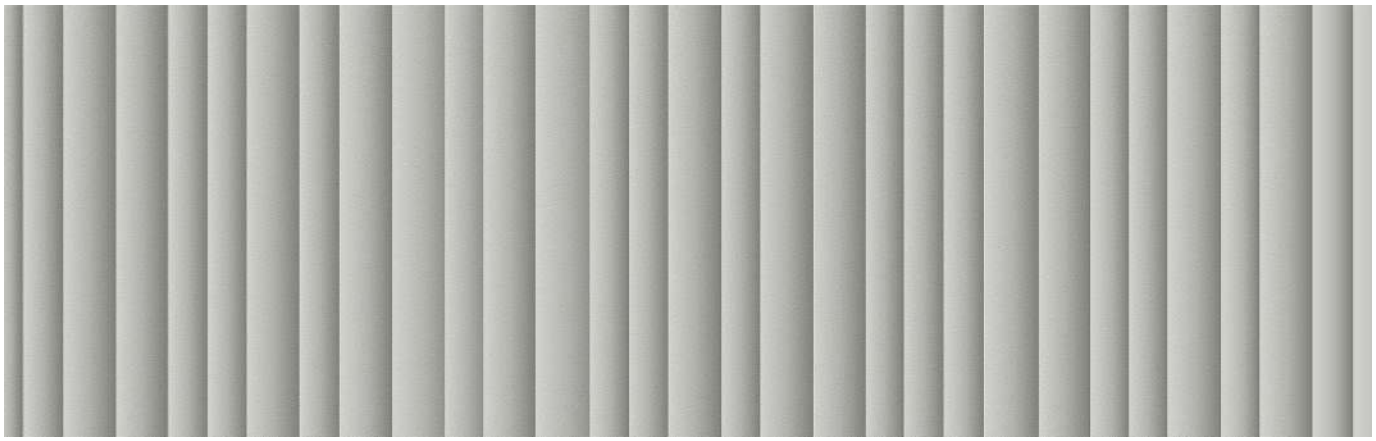
TORNARES DUERO

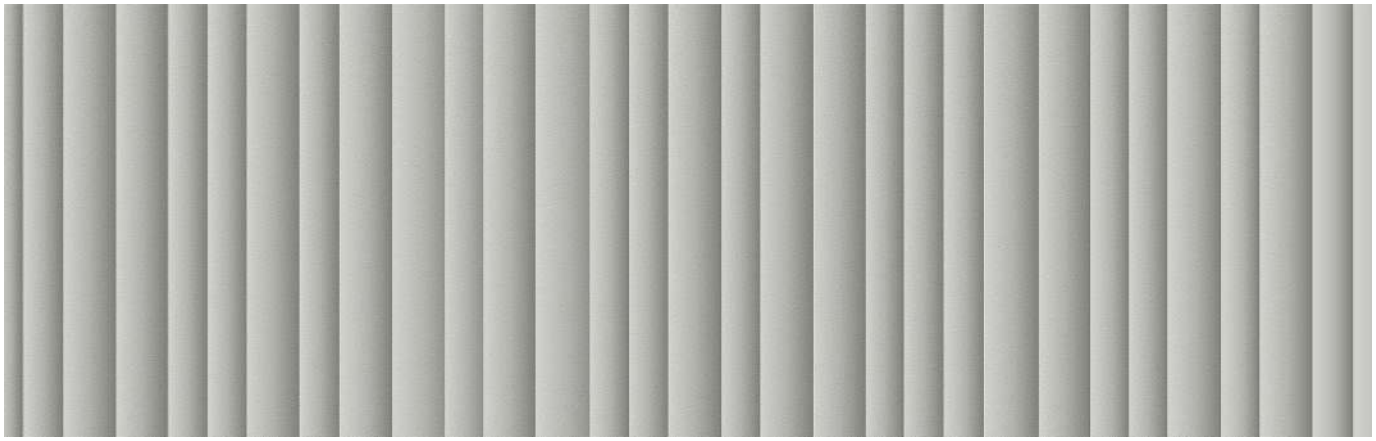
TAU

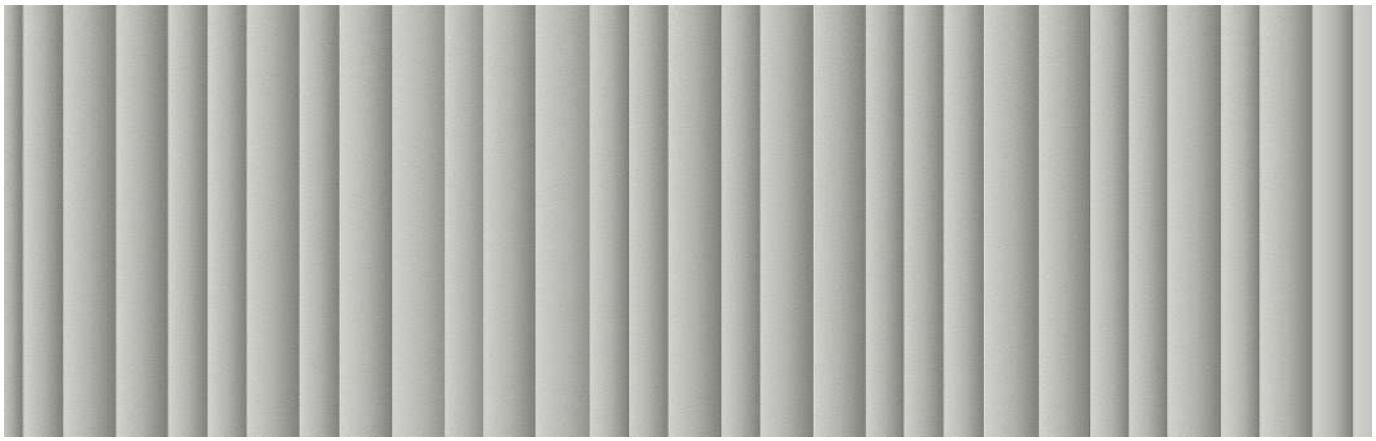
Silver 16,3x51,7 Mate

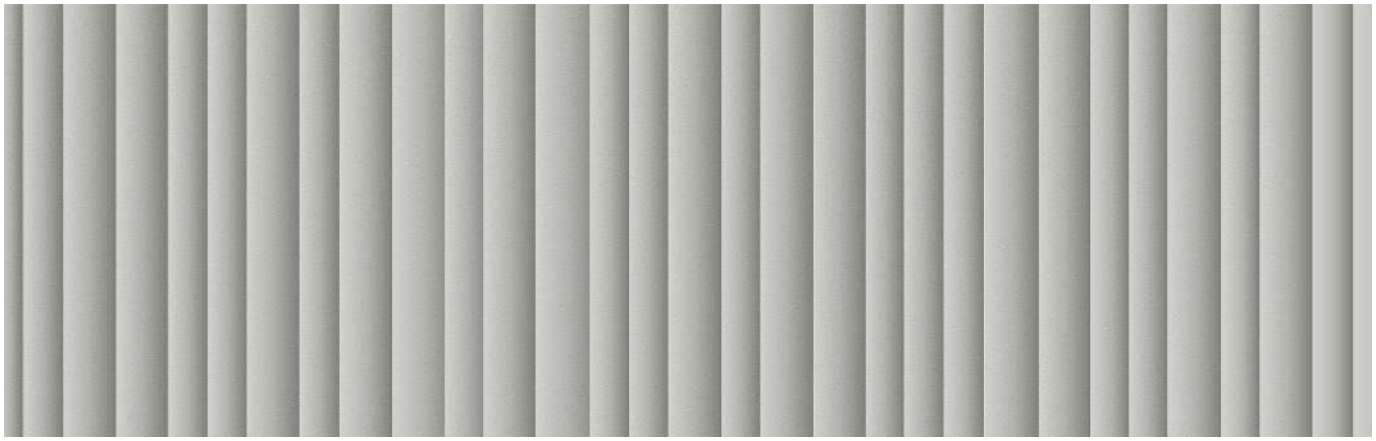
1 Designs

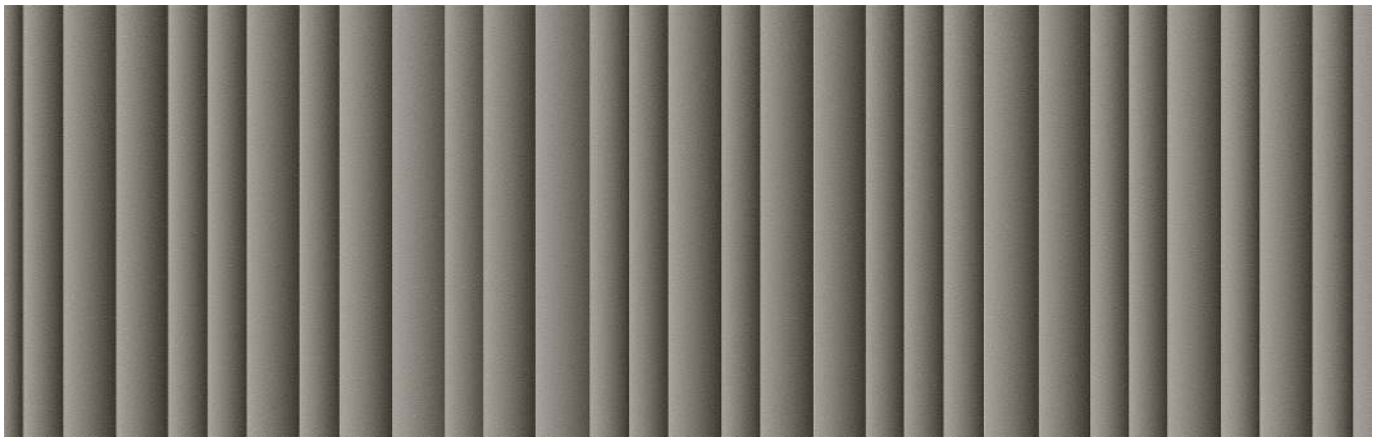


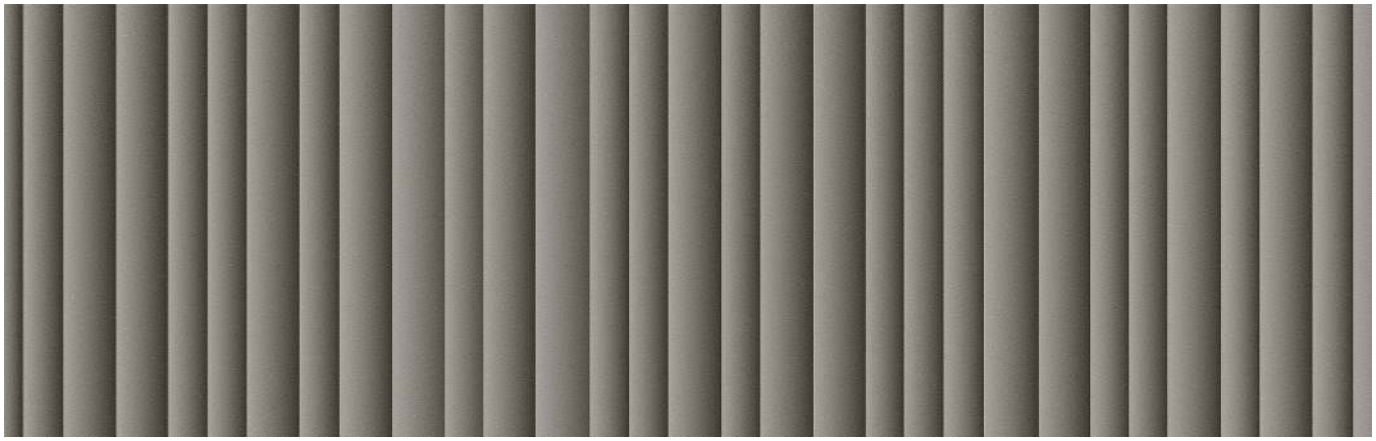


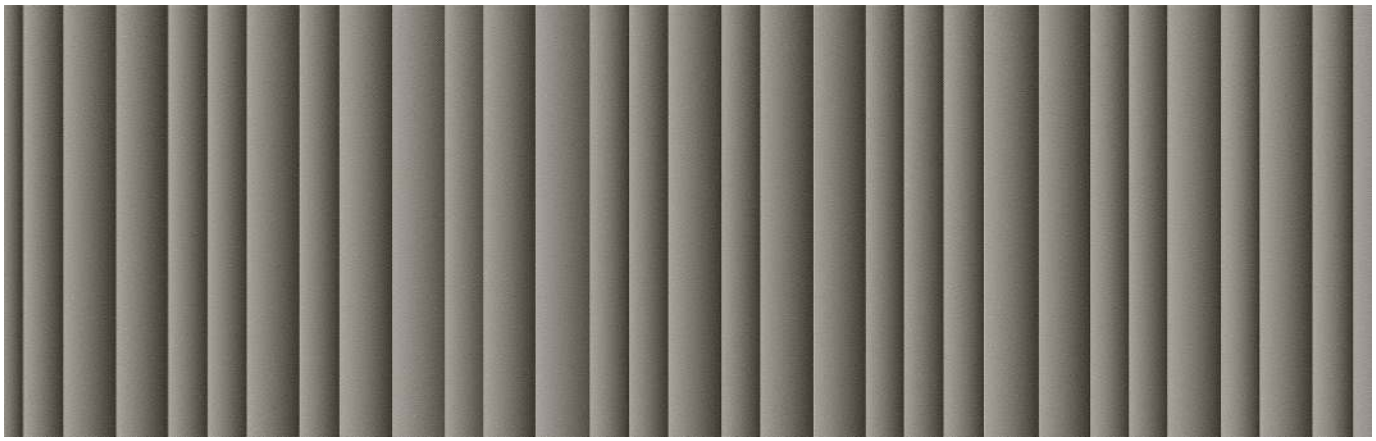


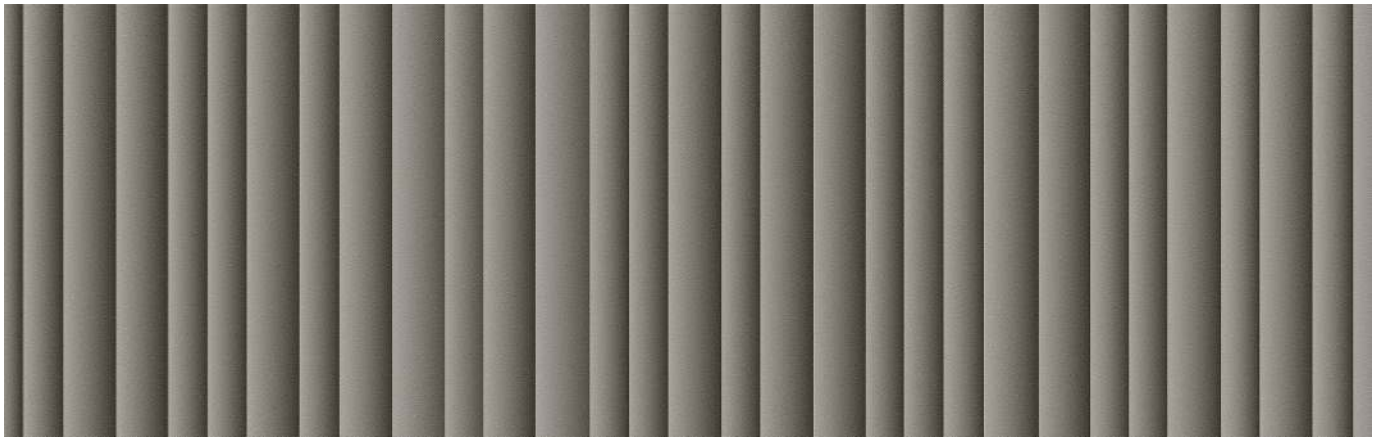










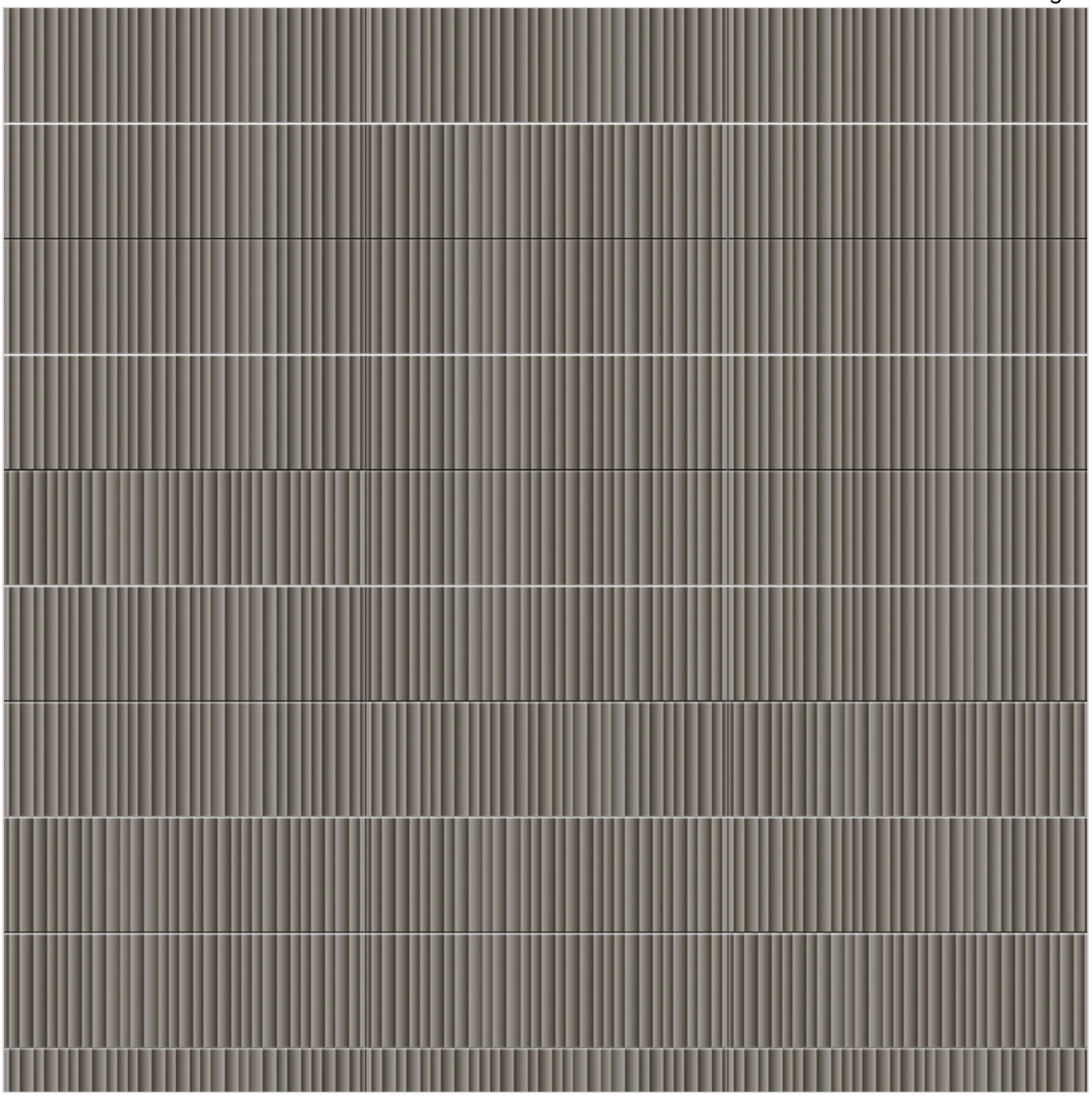


TORNARES DUERO

TAU

Graphite 16,3x51,7 Mate

1 Designs

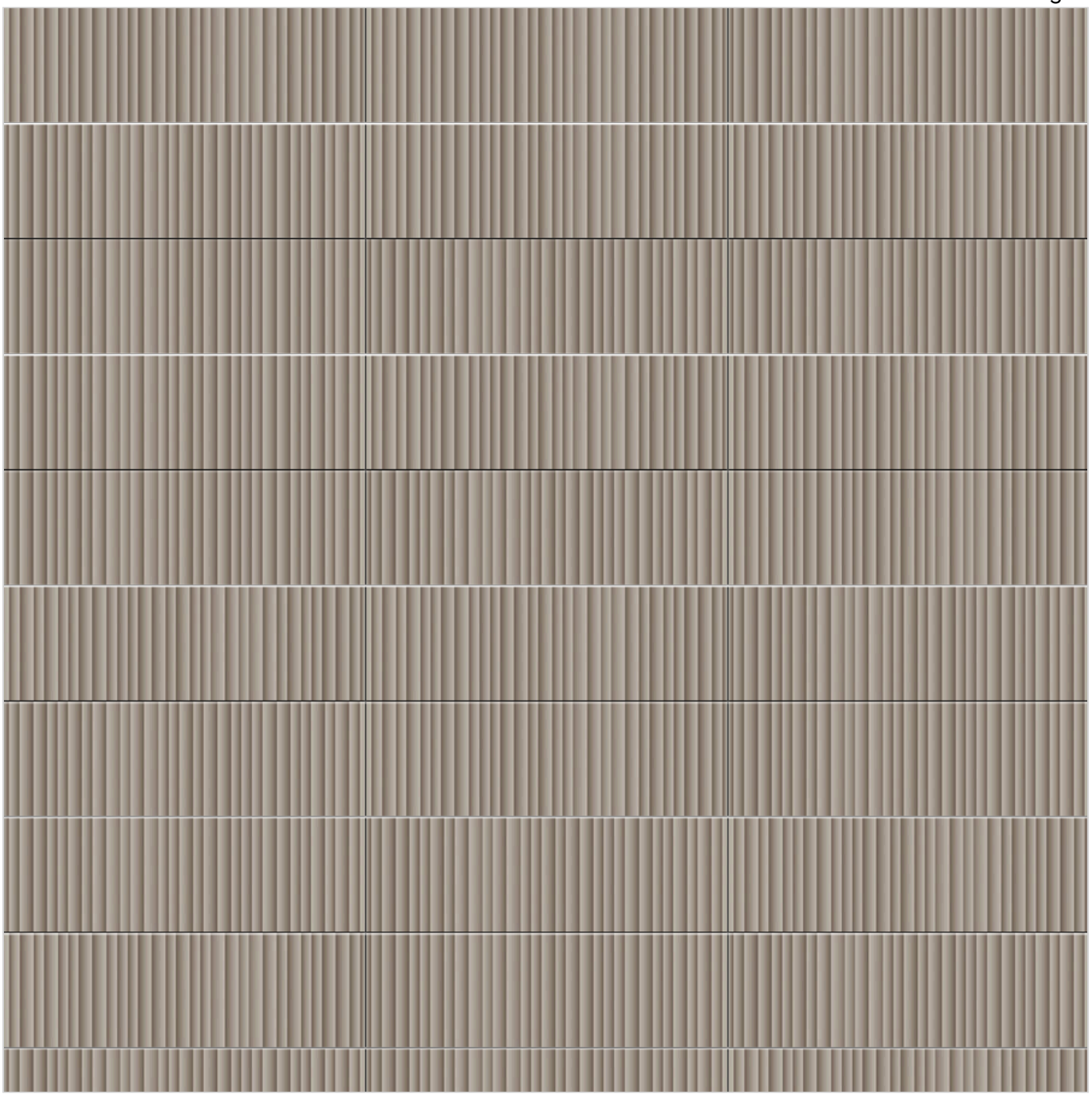


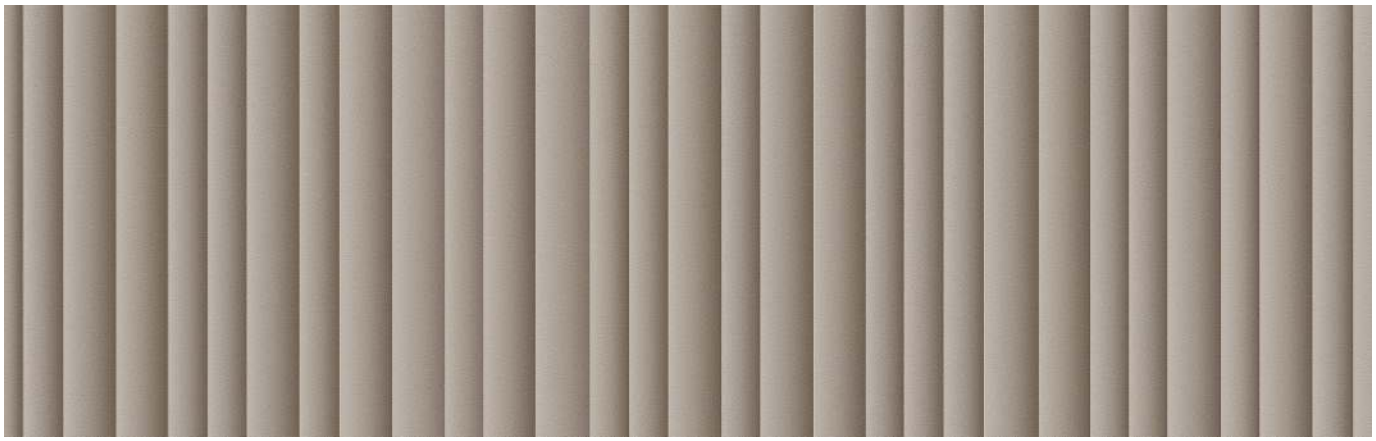
TORNARES DUERO

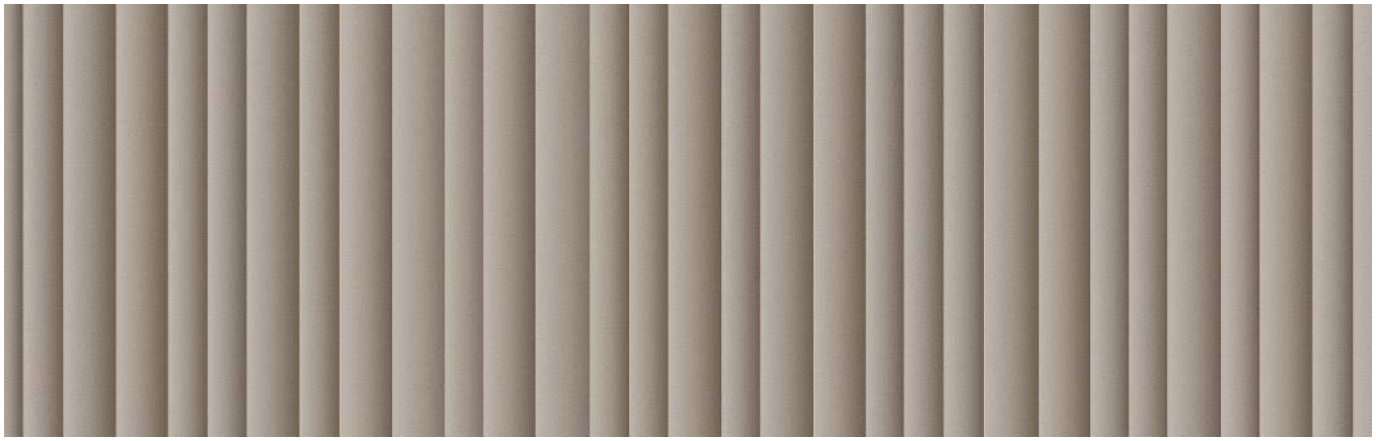
TAU

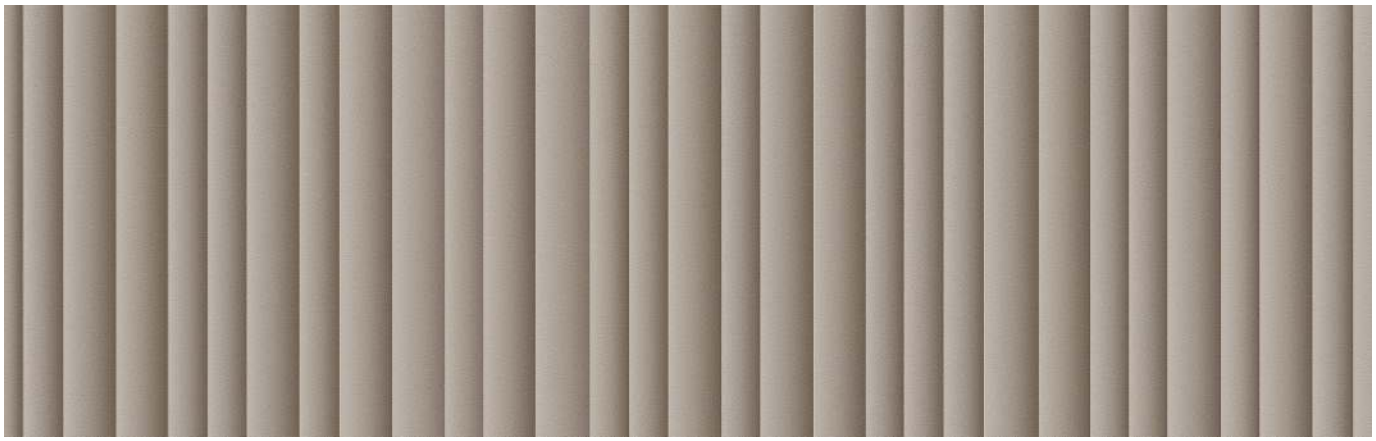
Greige 16,3x51,7 Mate

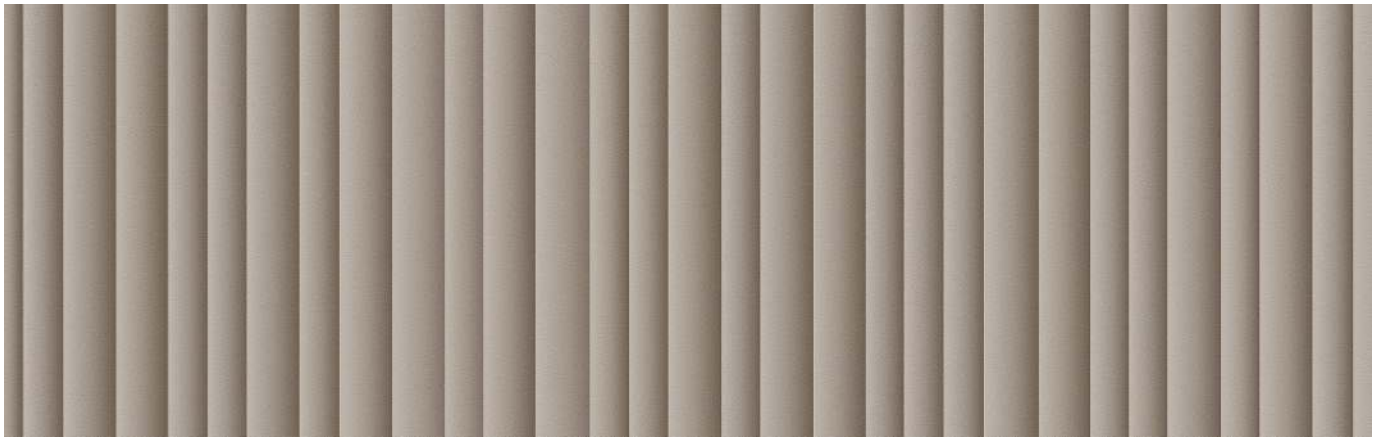
1 Designs













FLOOR TILE TORNARES DUERO SILVER 16,3X51,7



FLOOR TILE TORNARES DUERO WHITE 16,3X51,7

Promoción

Merchandising

1924x1005 mm



PT HIRU GREDOS ORDESA DUERO RLV ZUMAIA SILVER
TU3P3077



Gobi ejemplifica la constante búsqueda de innovación geométrica y material a través de un diseño con gran fuerza expresiva en la que la luz y las sombras se alternan para crear una pieza con gran personalidad.

Gobi exemplifies the constant search for geometric and material innovation through a design with great expressive force in which light and shadows alternate to create a piece with great personality.

Index

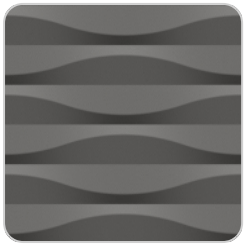
Despiece y Lista de Embalaje / Designs & Packing List
Ambientes / Settings
Promoción / Merchandising
Esp. Técnicas / Tech. Specifications
Recomendaciones / Recomendations
Des. sostenible / Sust. development

TORNARES GOBI

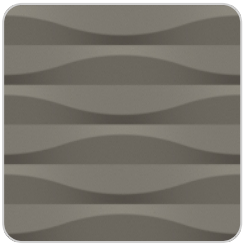
MATE

Pcb | V1 | Rc | RLV

Colores / Colors



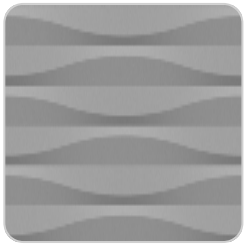
Black
NCS 7500-N
BASICS



Graphite
NCS 6005-Y80R
COLONIAL



Greige
NCS 4005-Y50R
MEDITERRANEAN



Silver
NCS 3502-Y
METALLIC



White
NCS 2005-Y50R
NEUTRAL



FLOOR TILE TORNARES GOBI GRAPHITE 16,3X51,7

Lista de Embalaje / Packing List

Formato	Mate	Espesor	Nº Gráficas	Pz/box	M2/box	Kg/box	Box/Pa	M2/Pa	Kg/Pa
16,3x51,7 (6,4x20,4")	M25	12,00	1	12	1.02	24.7	55	56.1	1378.5



FLOOR TILE TORNARES GOBI GREIGE 16,3X51,7







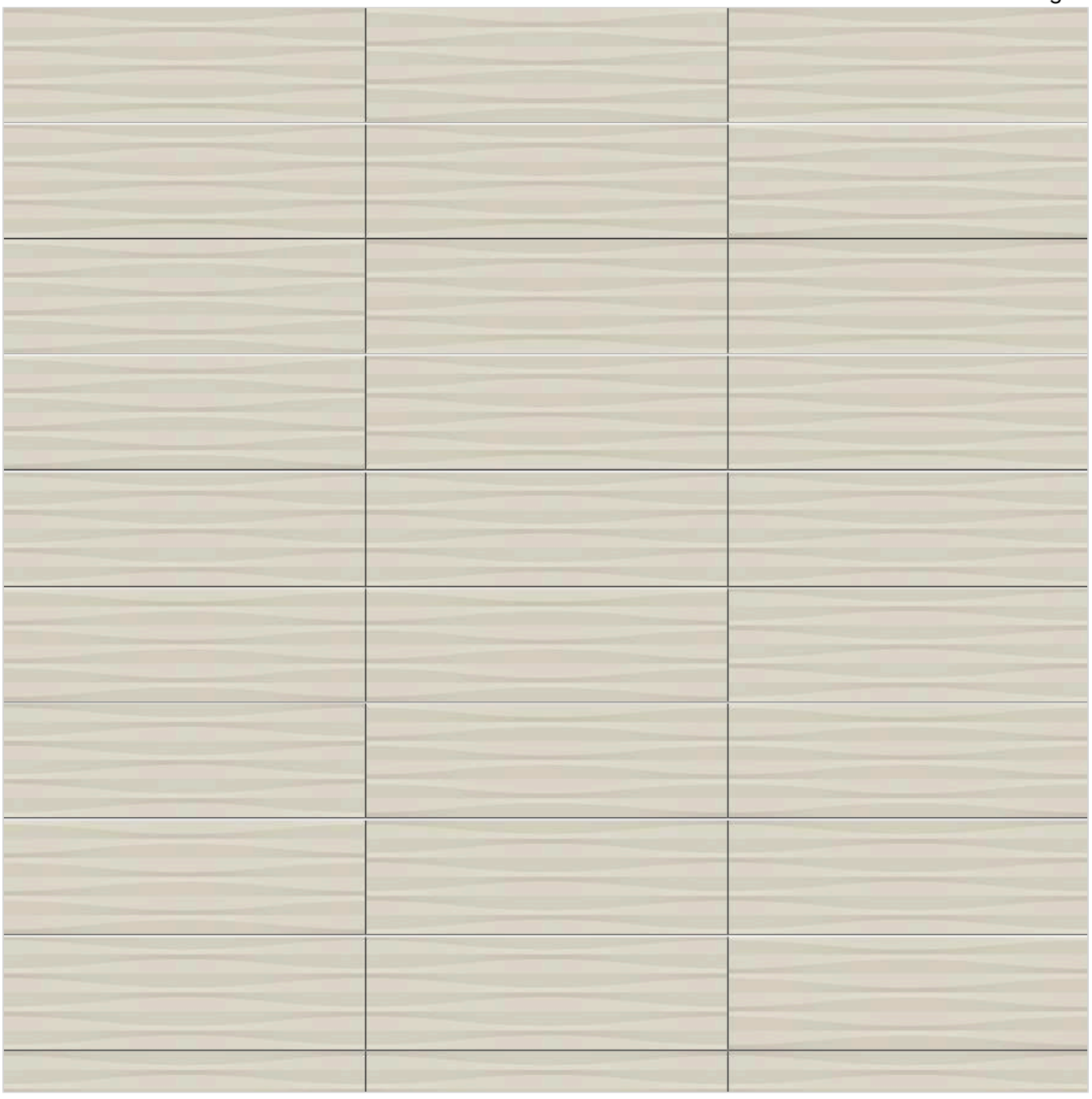


TORNARES GOBI

TAU

White 16,3x51,7 Mate

1 Designs

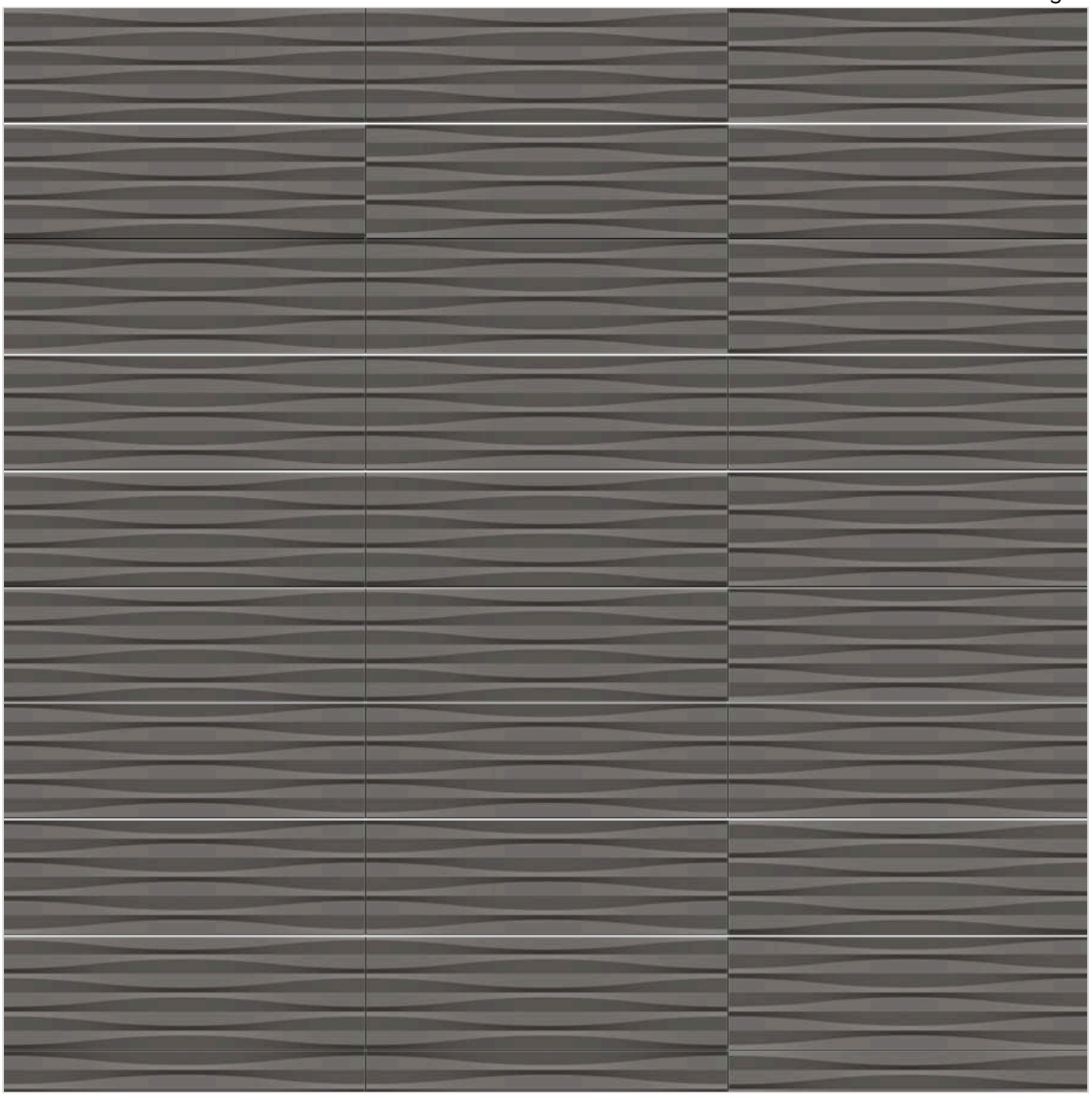


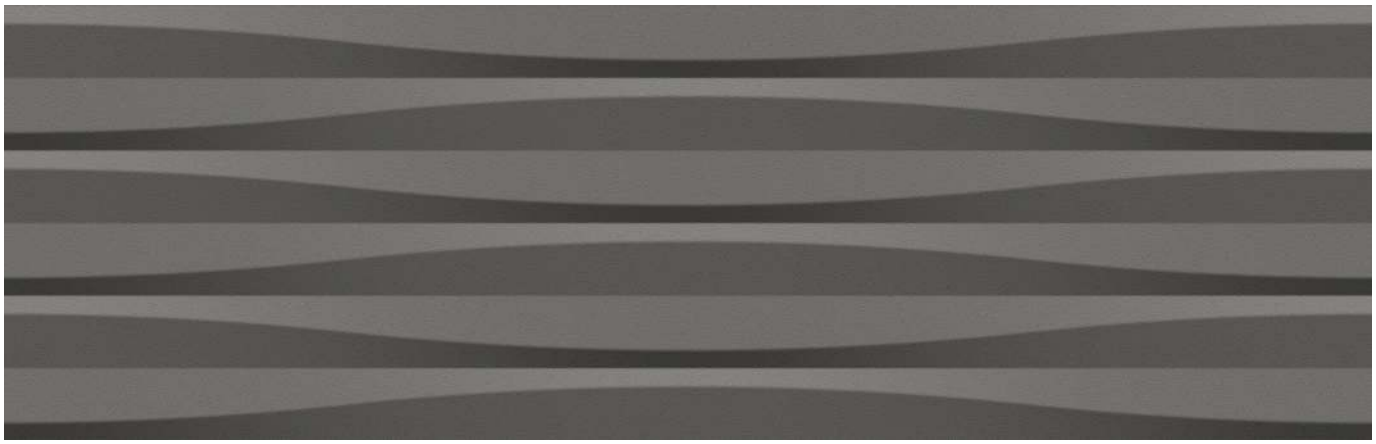
TORNARES GOBI

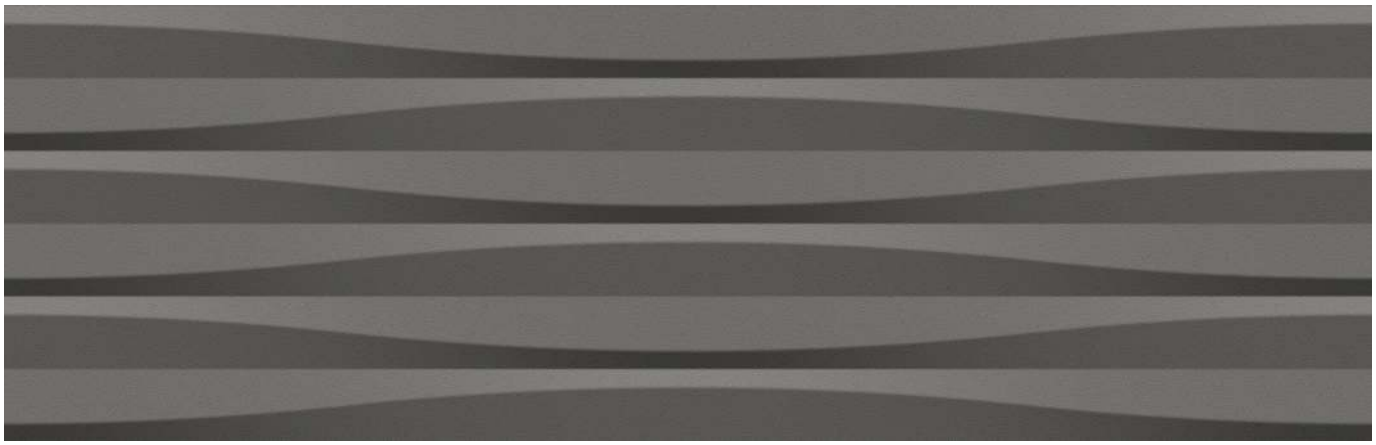
TAU

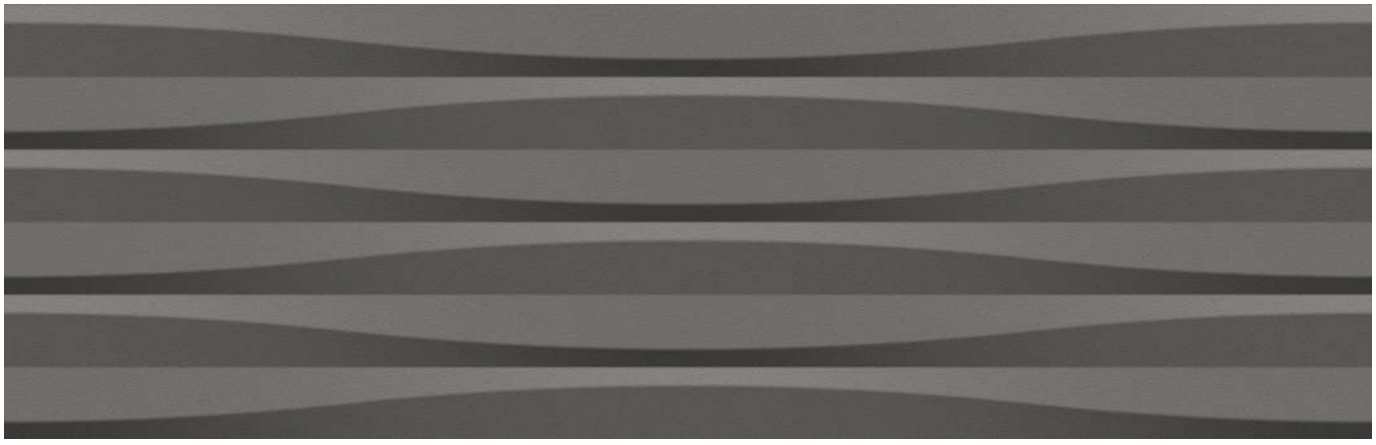
Black 16,3x51,7 Mate

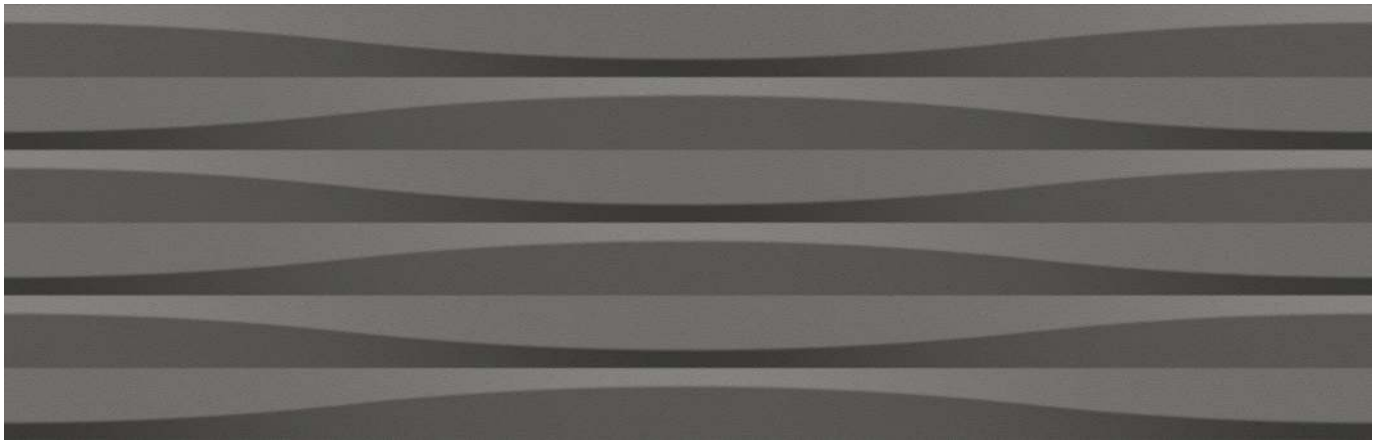
1 Designs

















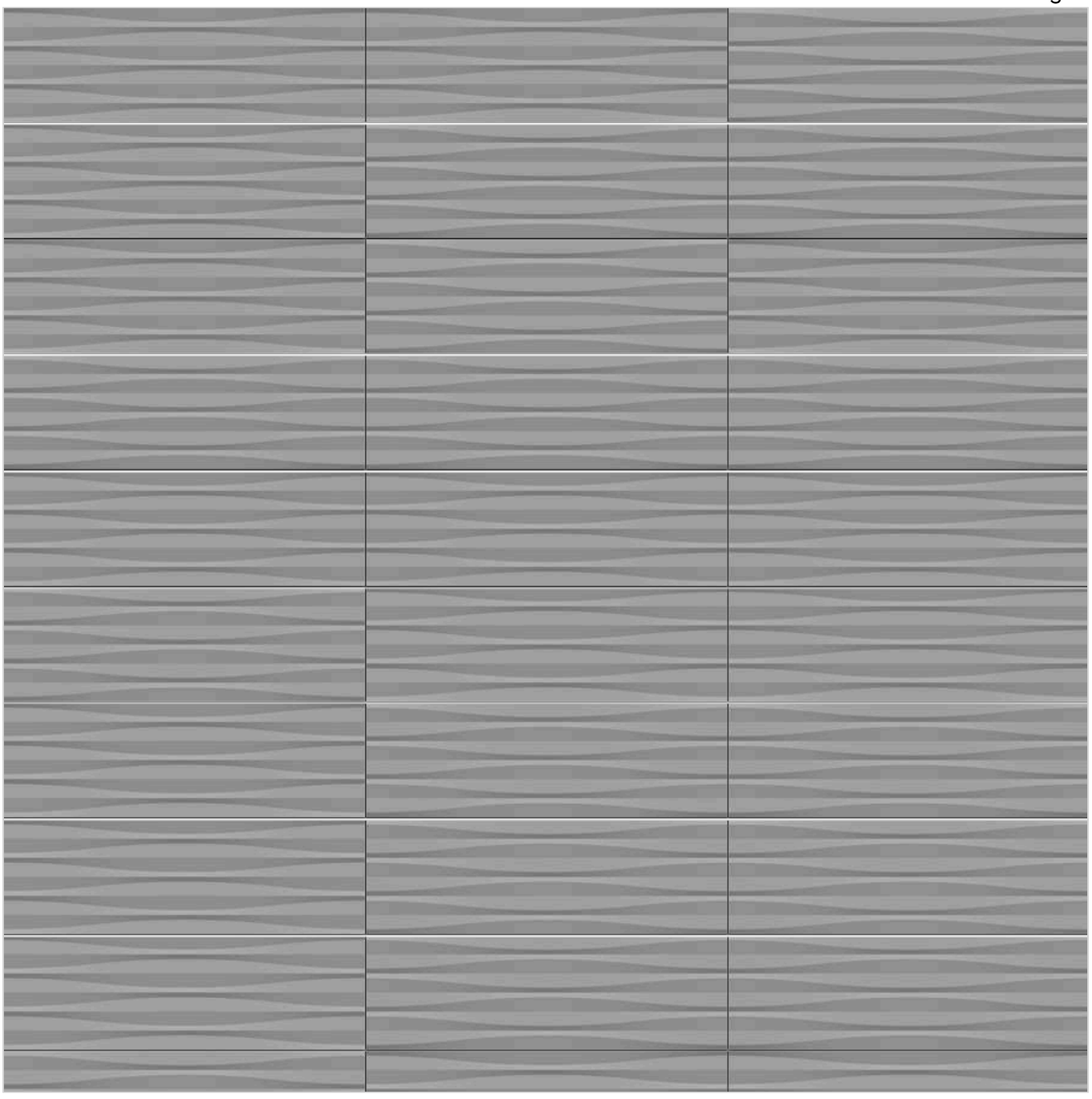


TORNARES GOBI

TAU

Silver 16,3x51,7 Mate

1 Designs

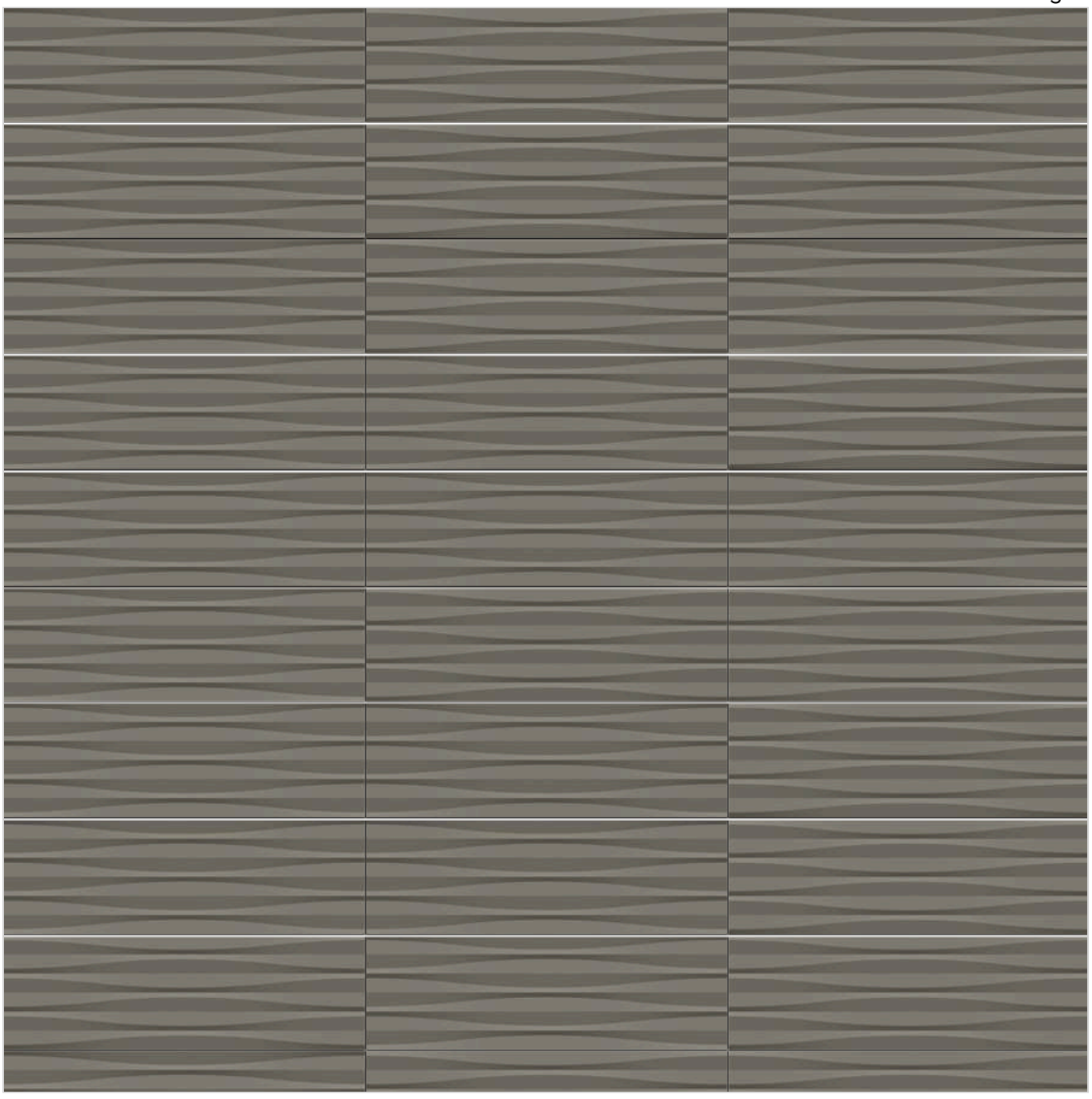


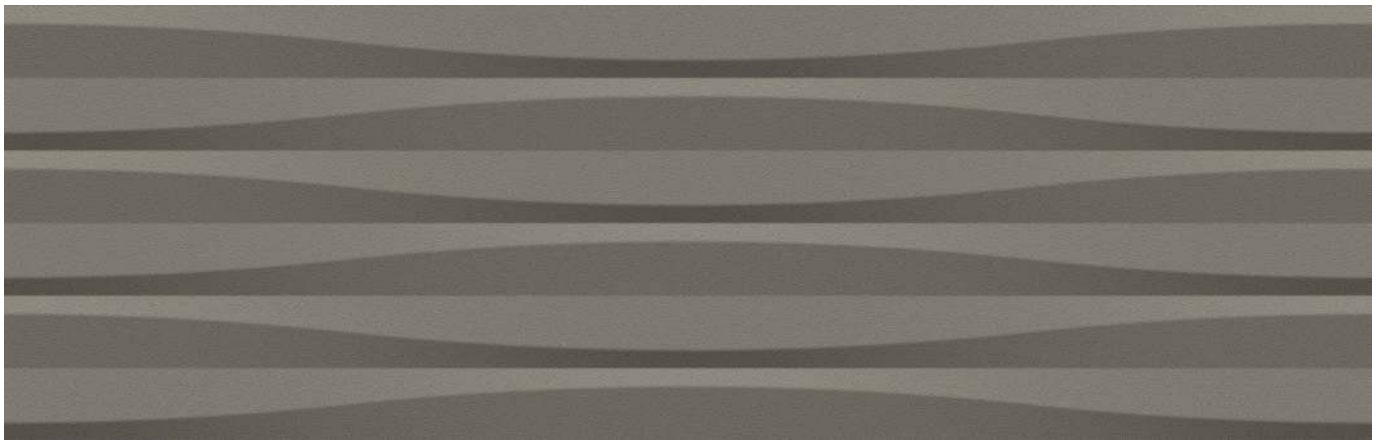
TORNARES GOBI

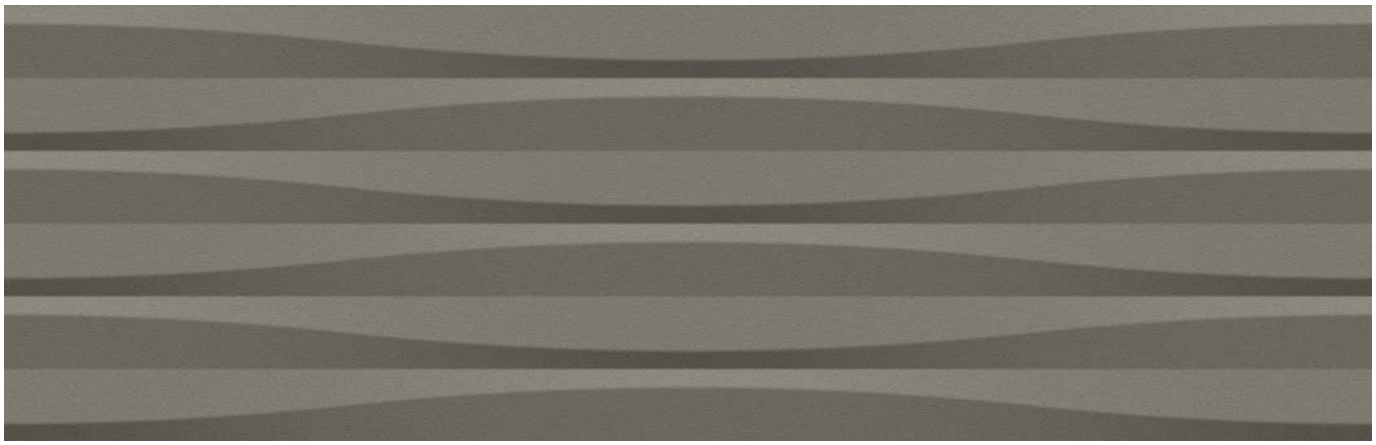
TAU

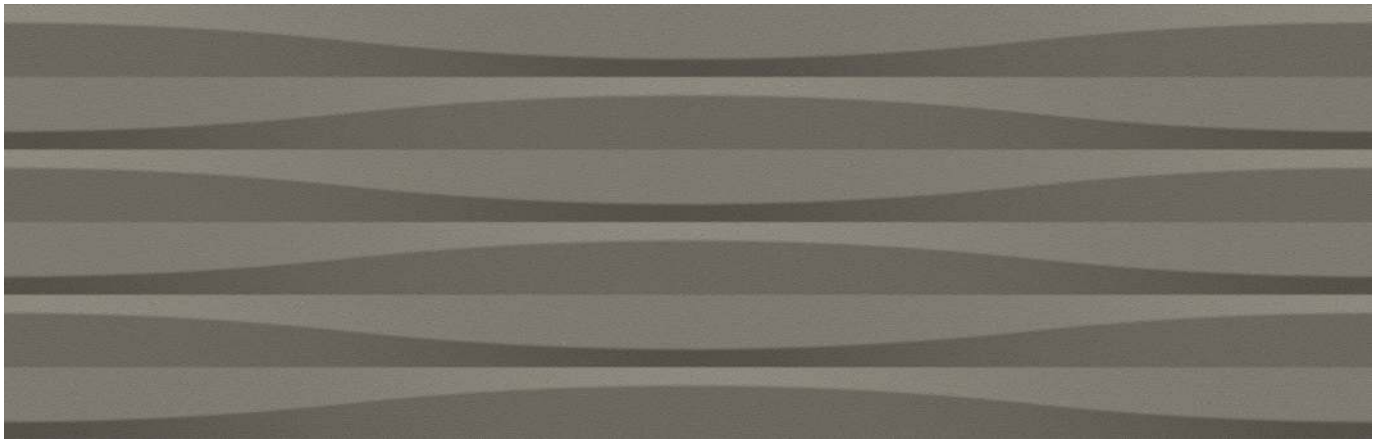
Graphite 16,3x51,7 Mate

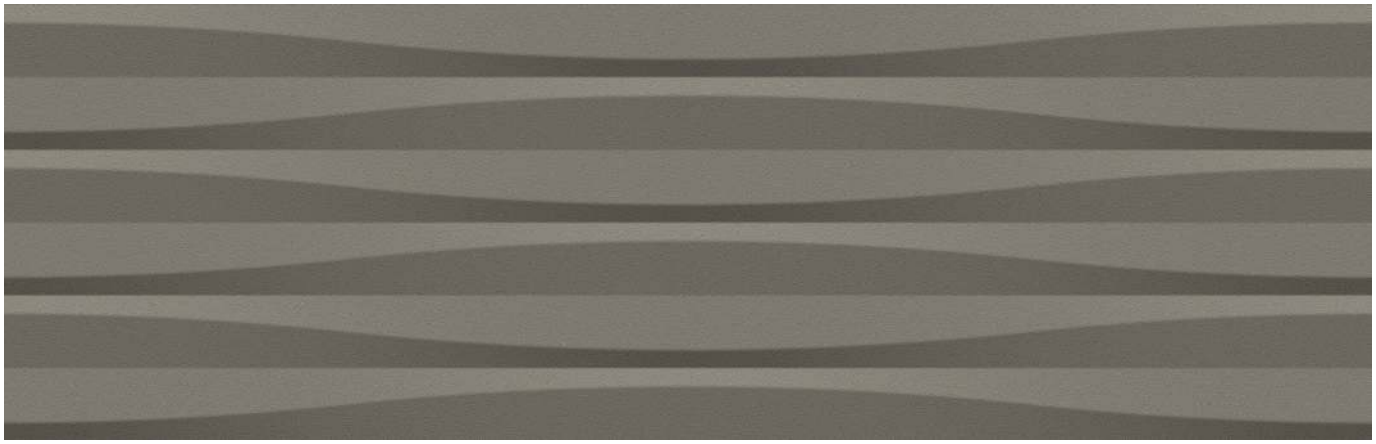
1 Designs

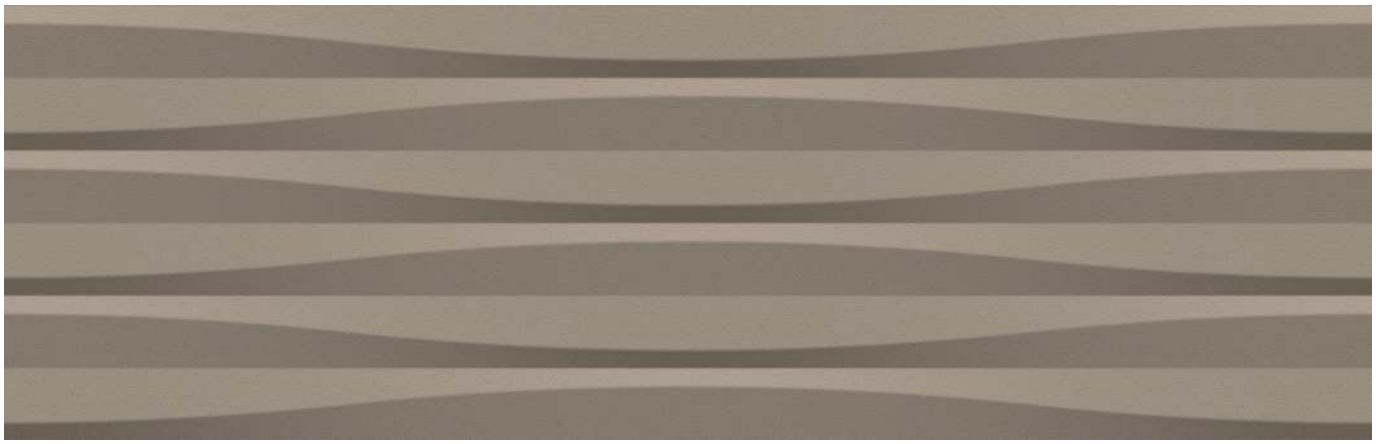


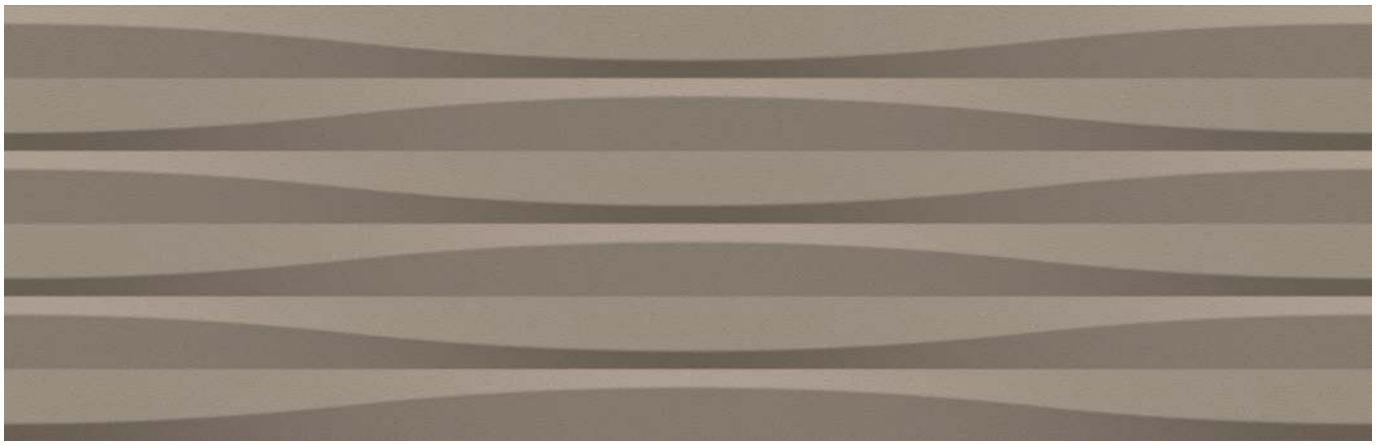


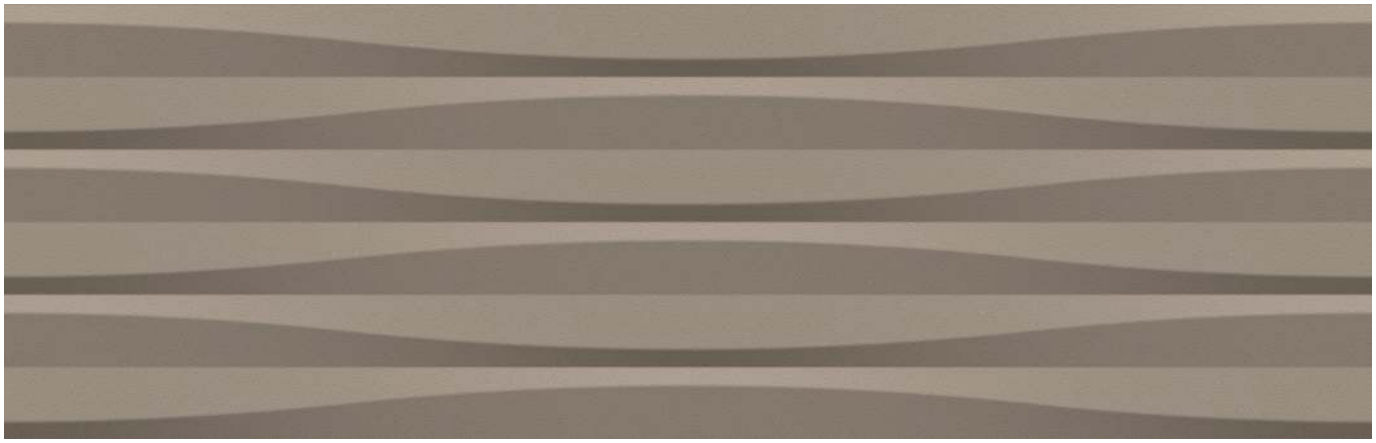


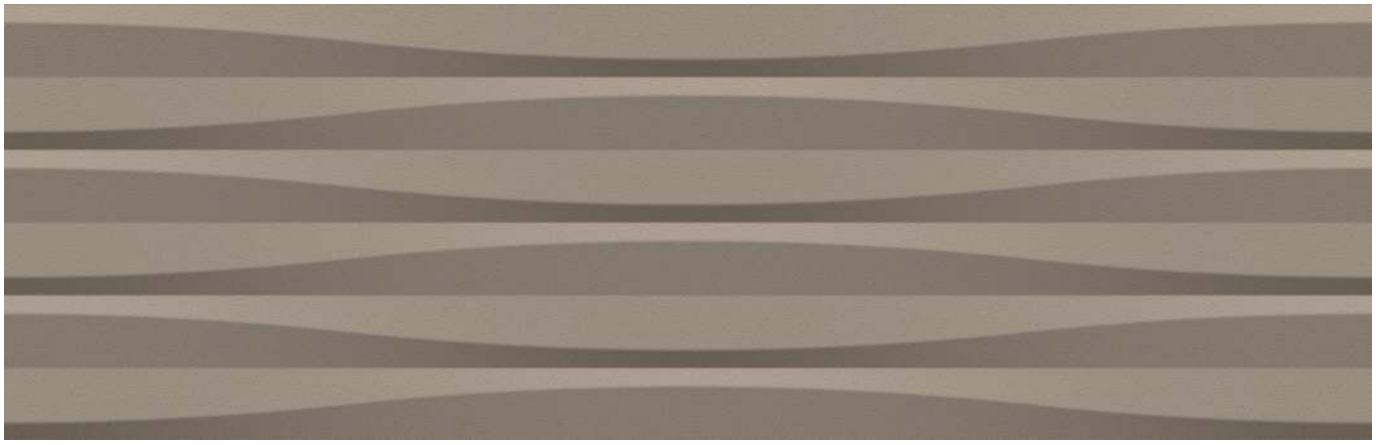










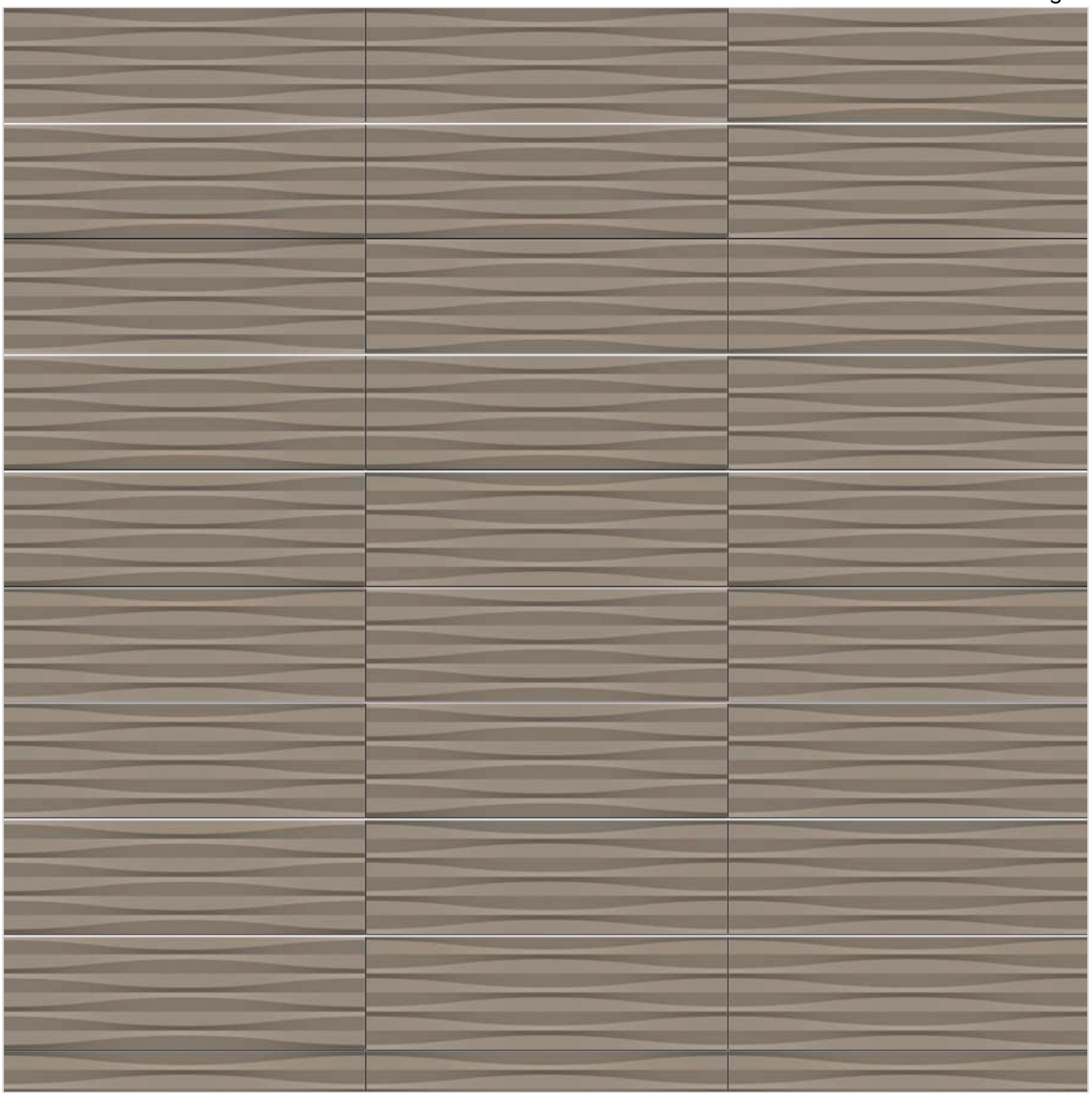


TORNARES GOBI

TAU

Greige 16,3x51,7 Mate

1 Designs





FLOOR TILE TORNARES GOBI GRAPHITE 16,3X51,7



FLOOR TILE TORNARES GOBI GREIGE 16,3X51,7



FLOOR TILE TORNARES HIRU GREIGE 16,3X51,7, TORNARES GOBI GREIGE 16,3X51,7

Promoción

Merchandising

1924x1005 mm



PT GOBI 16,3X51,7
TU3P2973

TAU
cerâmica



Un juego de sombras que emula las escarpadas cordilleras y los vaivenes de altura de la orografía que trasladan una textura uniforme, de contraste y contraposición, generando llenos y vacíos en una viva continuidad.

A play of shadows that emulates the steep mountain ranges and the ups and downs of the orography that transfer a uniform texture of contrast and contraposition, generating full and empty spaces in a lively continuity.

Index

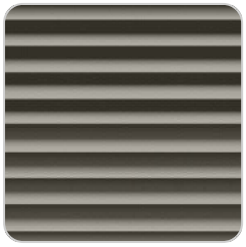
Despiece y Lista de Embalaje / Designs & Packing List
Ambientes / Settings
Promoción / Merchandising
Esp. Técnicas / Tech. Specifications
Recomendaciones / Recomendations
Des. sostenible / Sust. development

TORNARES GREDOS

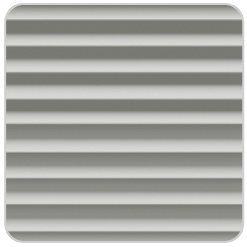
MATE

Pcb | V1 | Rc | RLV

Colores / Colors



Graphite
NCS 5502-R
COLONIAL



Silver
NCS 3502-Y
METALLIC



White
NCS 2005-Y50R
NEUTRAL



FLOOR TILE TORNARES GREDOS WHITE 16,3X51,7

Lista de Embalaje / Packing List

Formato	Mate	Espesor	Nº Gráficas	Pz/box	M2/box	Kg/box	Box/Pa	M2/Pa	Kg/Pa
16,3x51,7 (6,4x20,4")	M25	12,00	1	12	1.02	24.7	55	56.1	1378.5



FLOOR TILE TORNARES GREDOS WHITE 16,3X51,7, TORNARES ORDESA WHITE 16,3X51,7







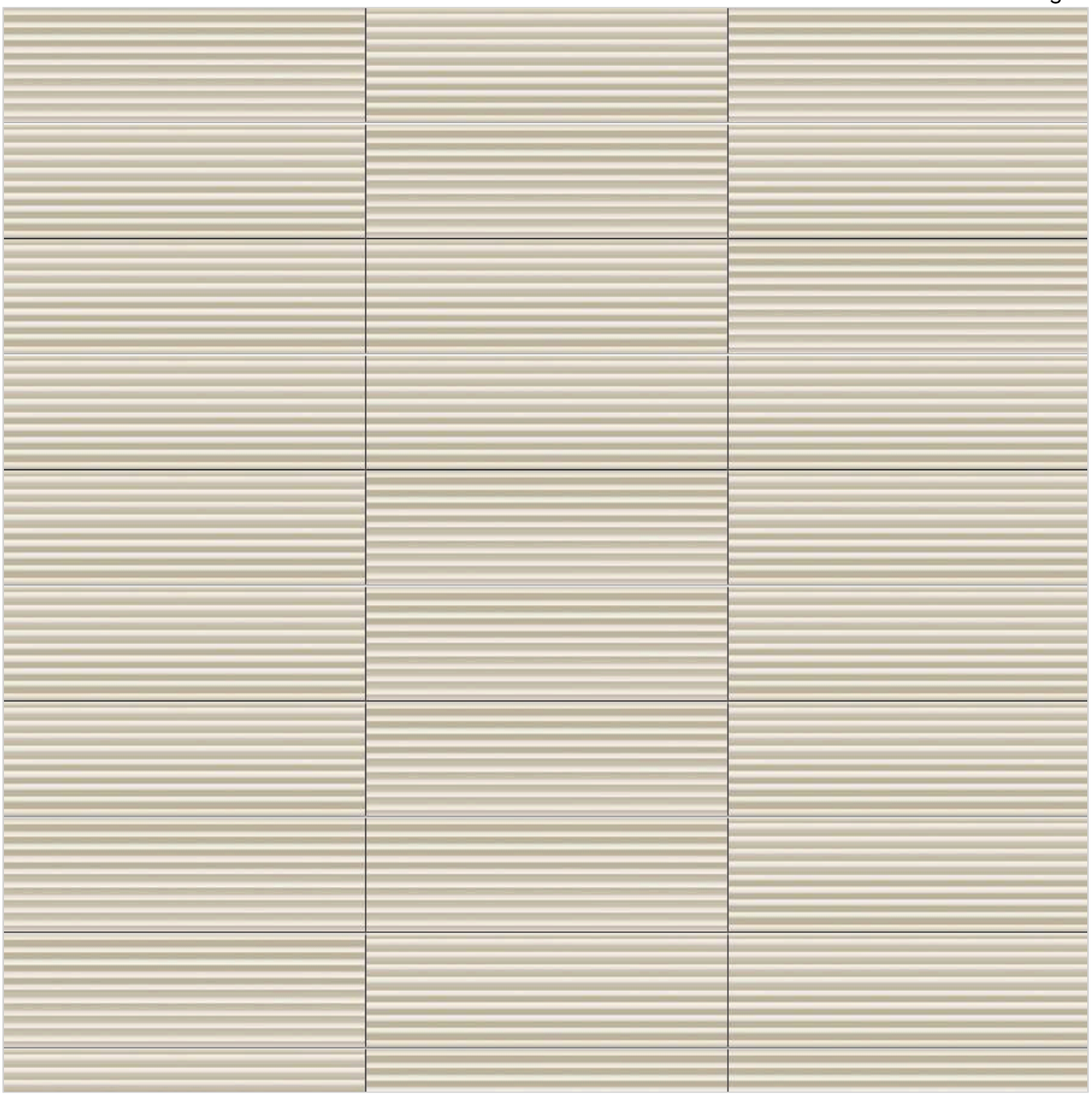


TORNARES GREDOS

TAU

White 16,3x51,7 Mate

1 Designs

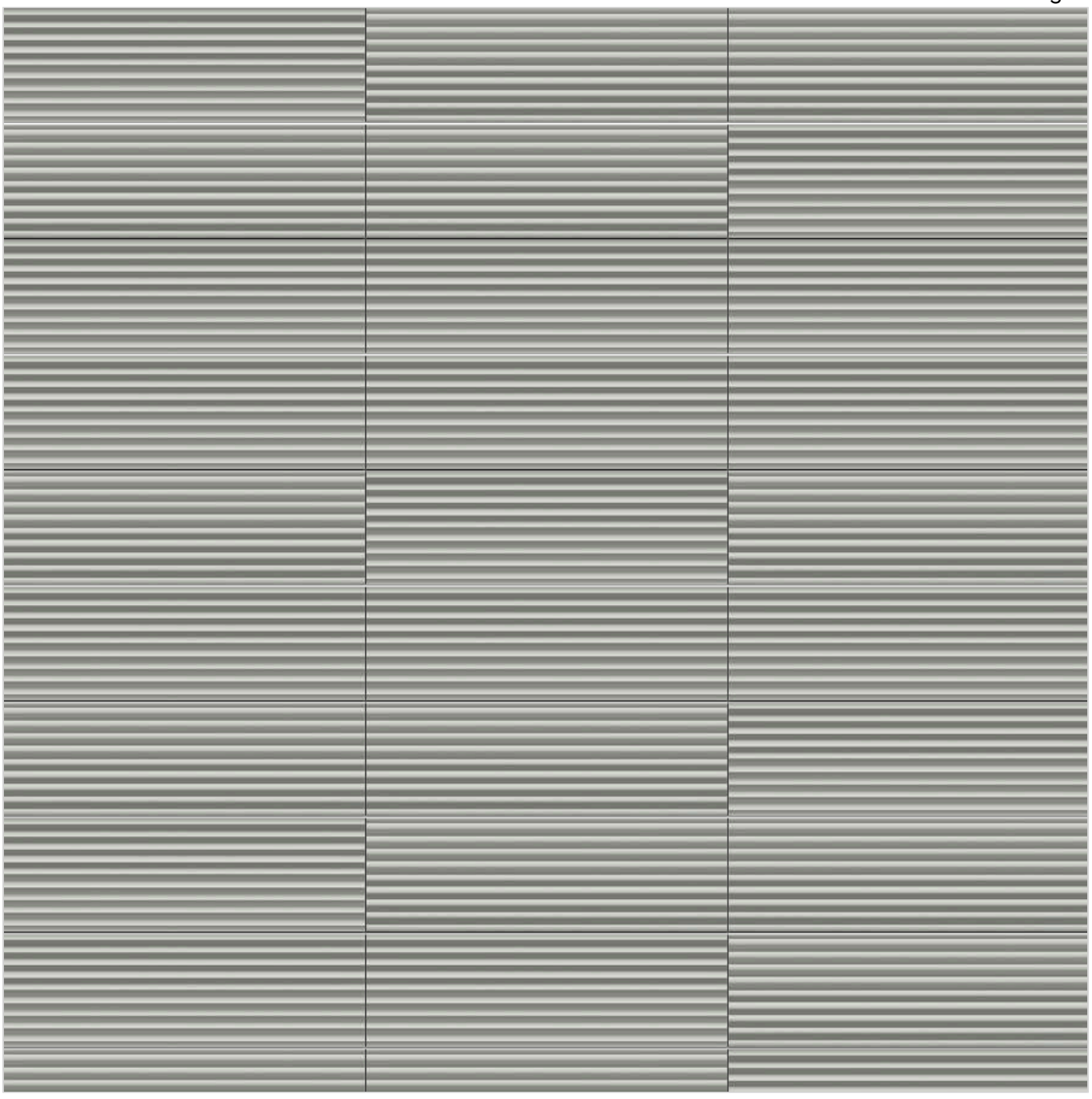


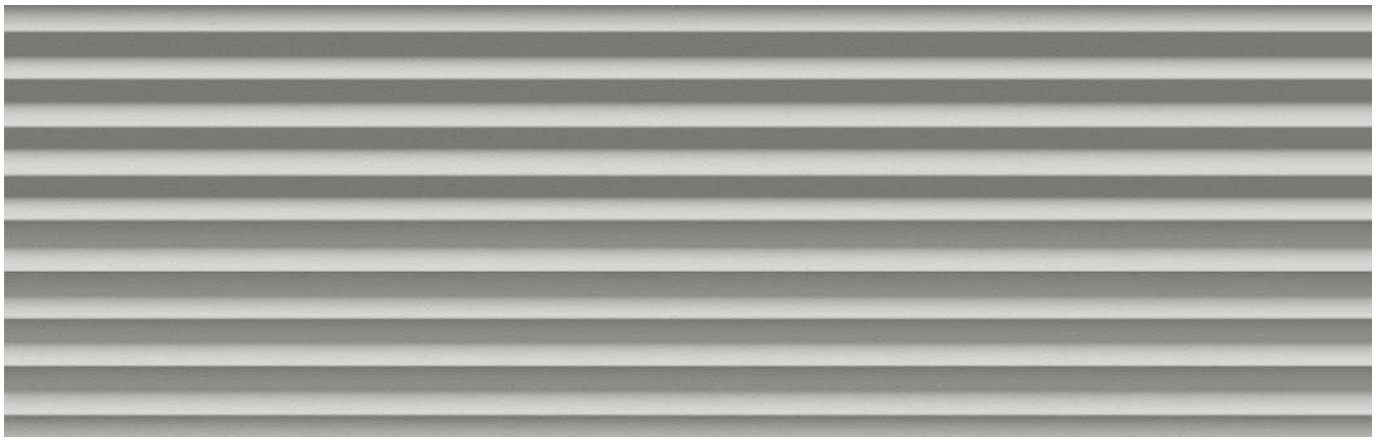
TORNARES GREDOS

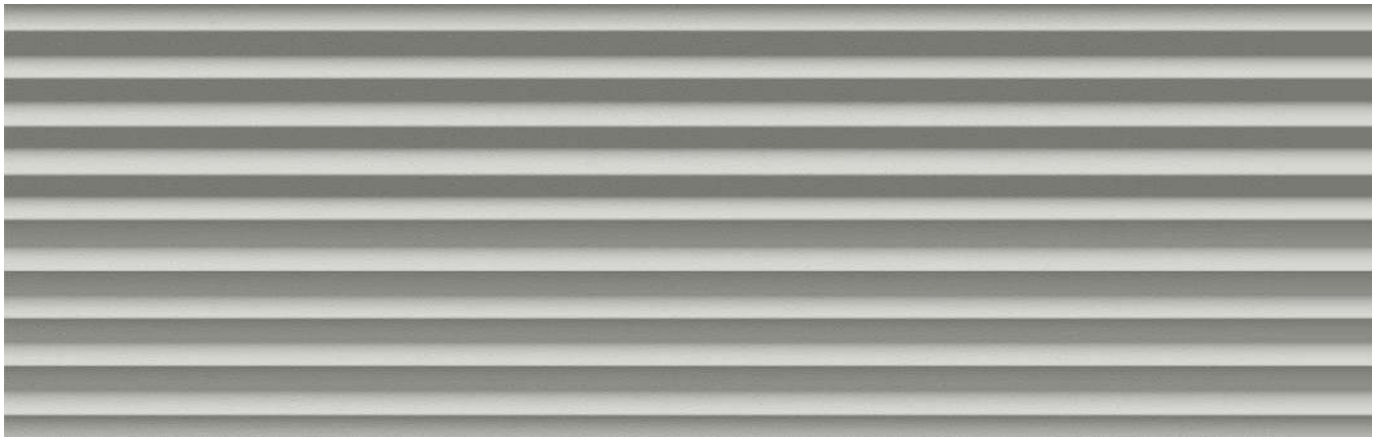
TAU

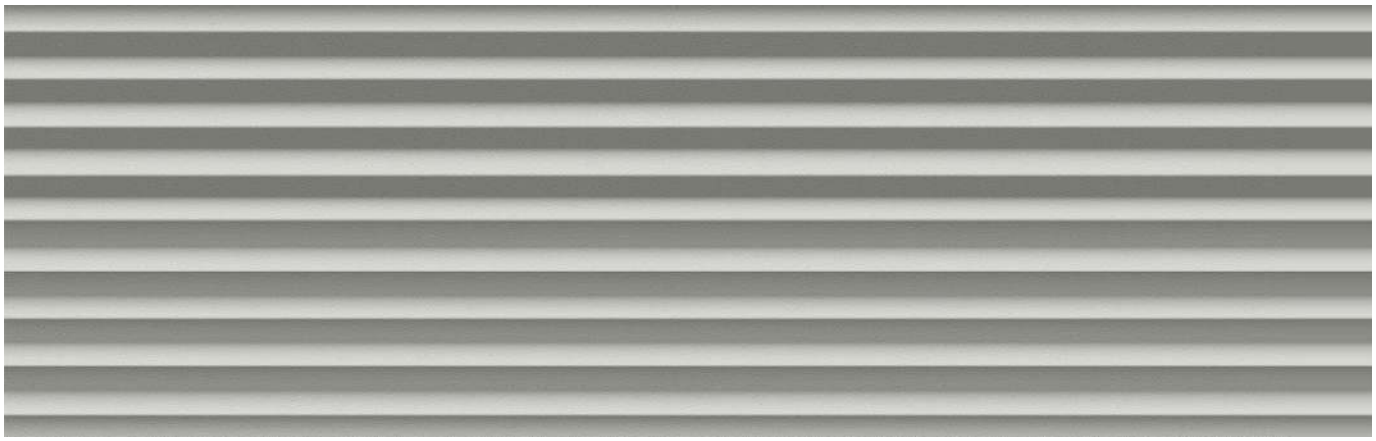
Silver 16,3x51,7 Mate

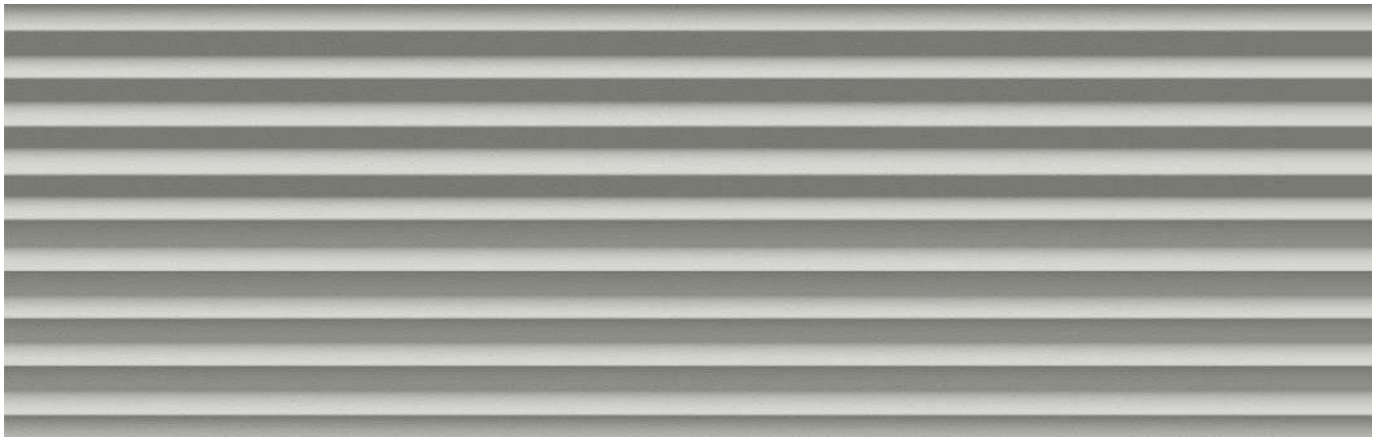
1 Designs

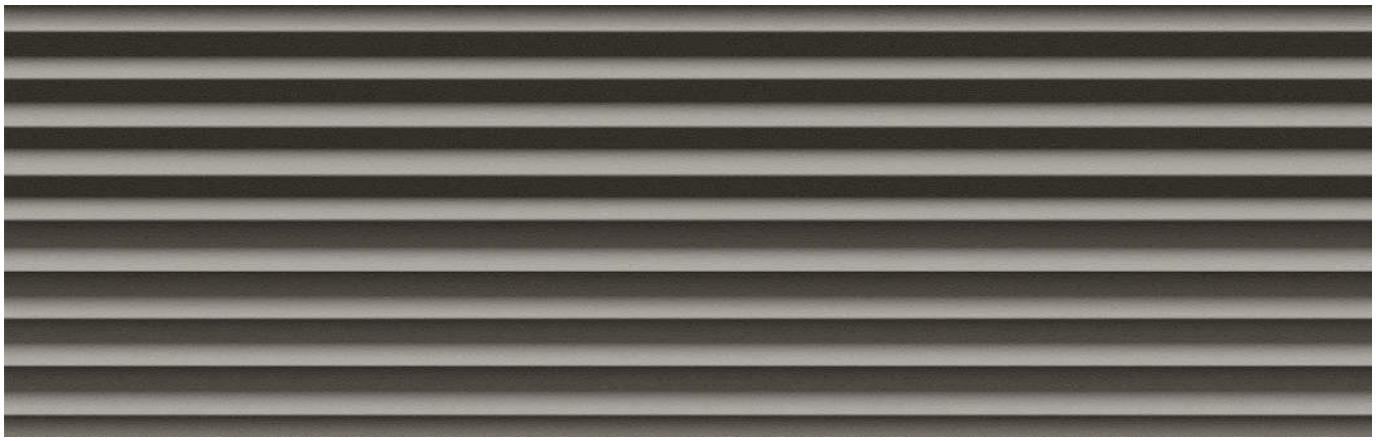


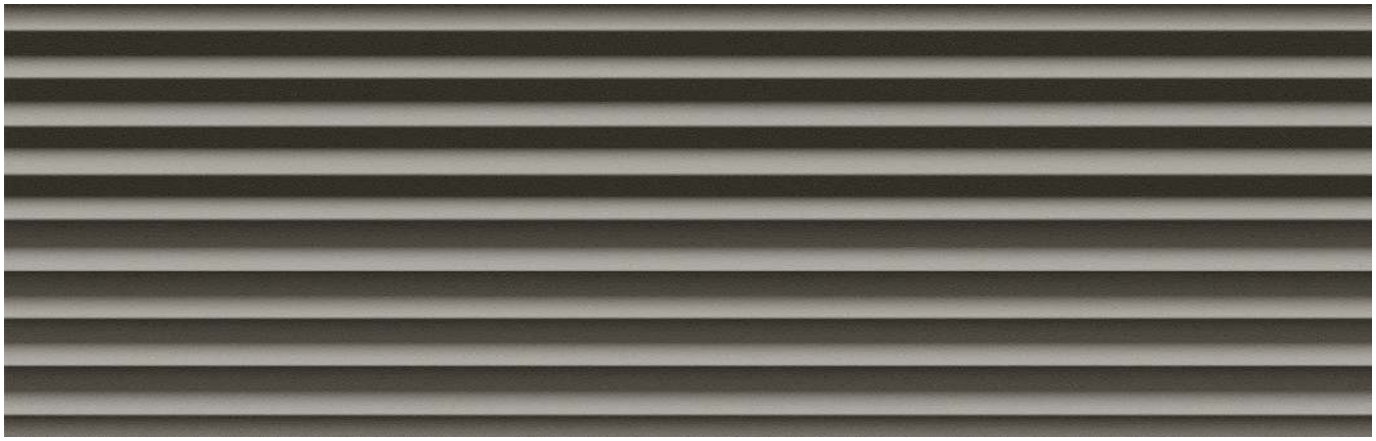


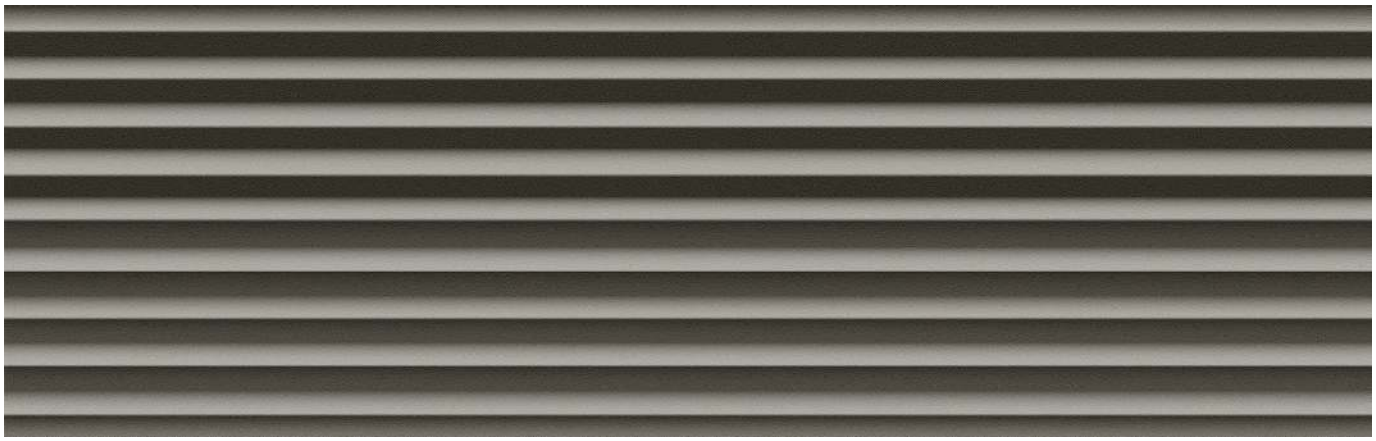


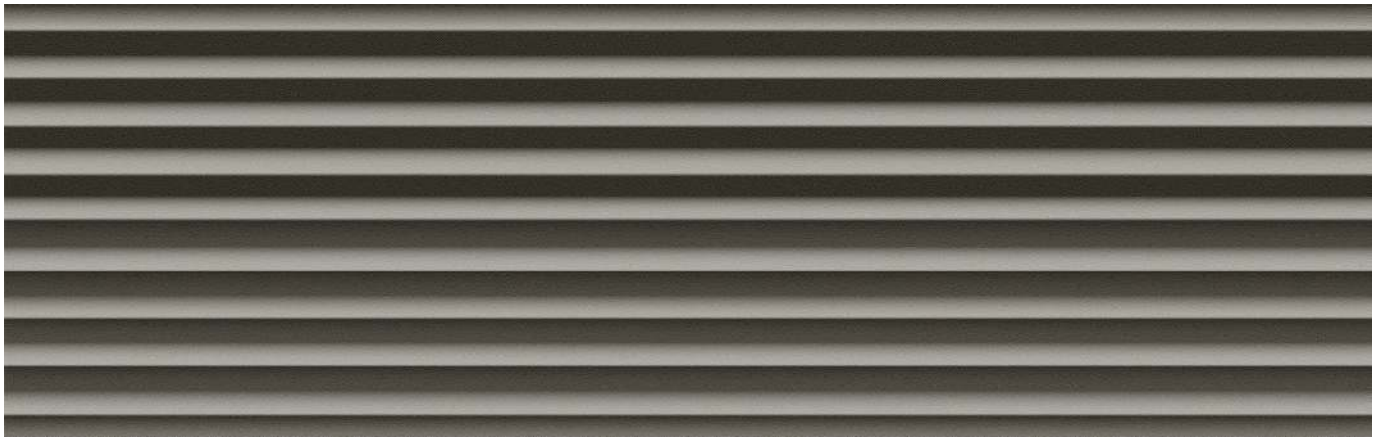










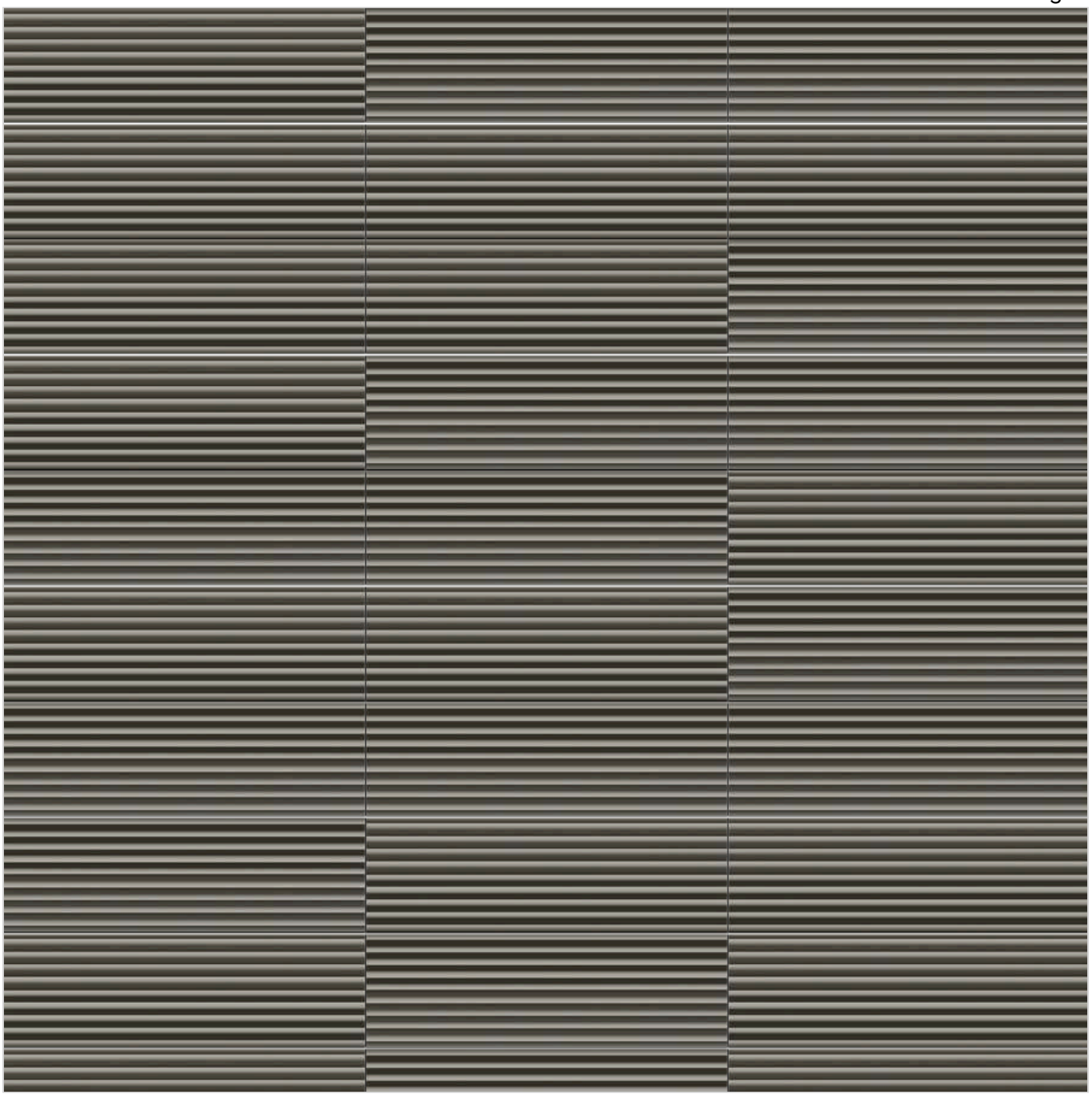


TORNARES GREDOS

TAU

Graphite 16,3x51,7 Mate

1 Designs





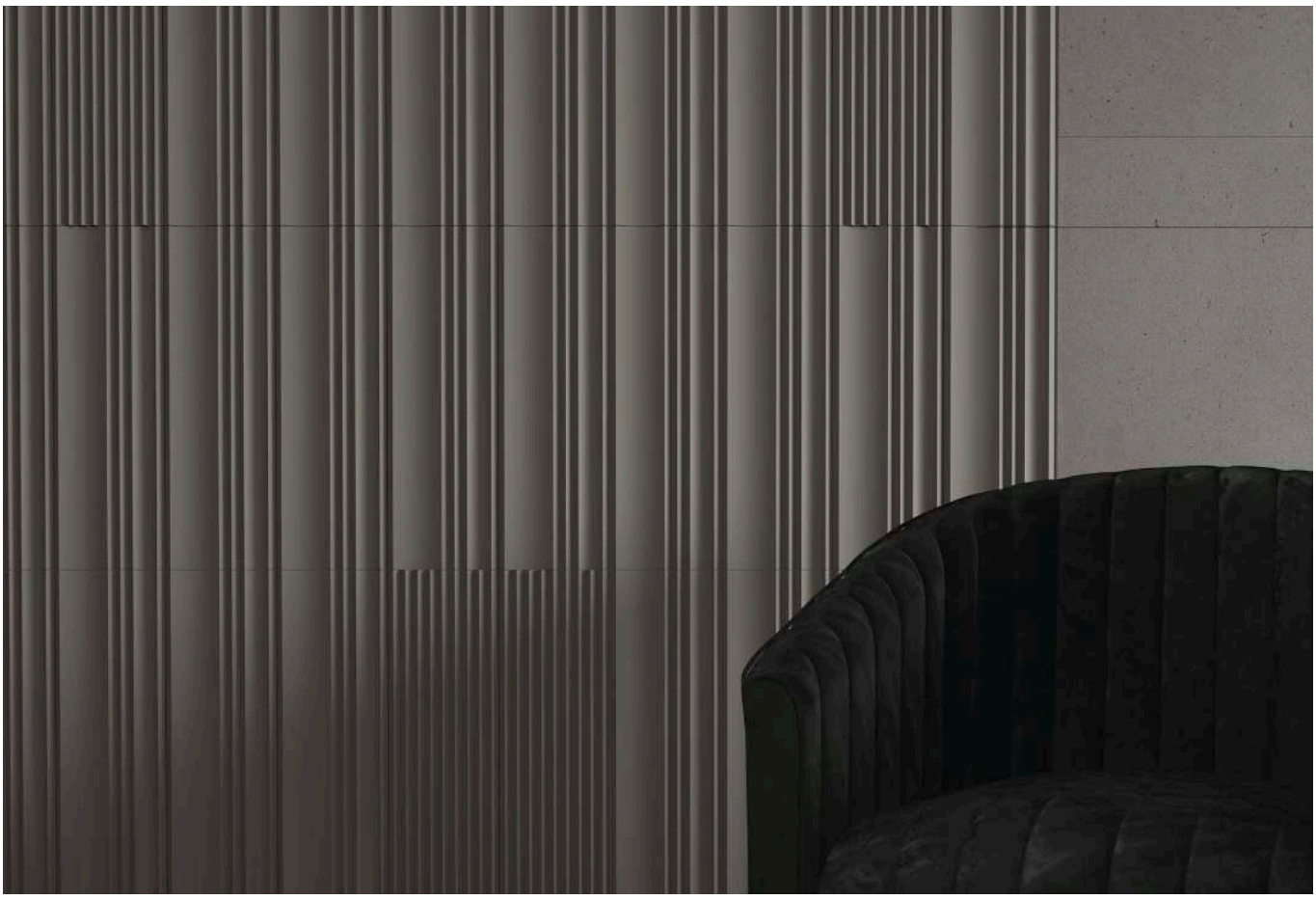
FLOOR TILE TORNARES GREDOS WHITE 16,3X51,7



FLOOR TILE TORNARES GREDOS WHITE 16,3X51,7, TORNARES ORDESA WHITE 16,3X51,7



FLOOR TILE TORNARES GREDOS GRAPHITE 16,3X51,7, TORNARES ORDESA GRAPHITE 16,3X51,7



FLOOR TILE TORNARES GREDOS GRAPHITE 16,3X51,7, TORNARES ORDESA GRAPHITE 16,3X51,7



FLOOR TILE TORNARES GREDOS WHITE 16,3X51,7, TORNARES ORDESA WHITE 16,3X51,7

TAU
cerâmica



Hiru encarna la versatilidad de una pieza que es combinable con cualquiera de las series TORNARES.

Hiru embodies the versatility of a piece that is combinable with any of the turning series.

Index

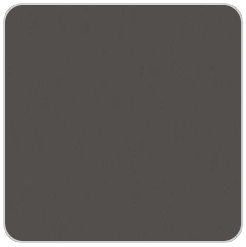
Despiece y Lista de Embalaje / Designs & Packing List
Ambientes / Settings
Promoción / Merchandising
Esp. Técnicas / Tech. Specifications
Recomendaciones / Recomendations
Des. sostenible / Sust. development

TORNARES HIRU

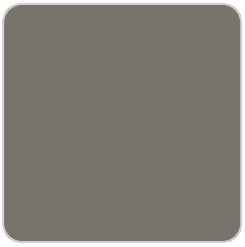
MATE

Pcb V1 Rc

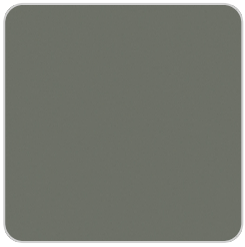
Colores / Colors



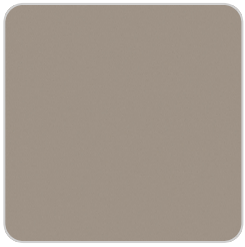
Black
NCS 7500-N
BASICS



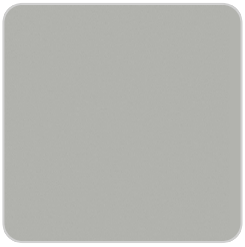
Graphite
NCS 5502-R
COLONIAL



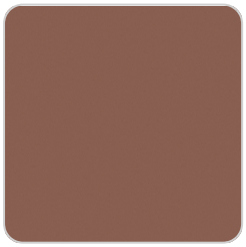
Green
NCS S 6005-G50Y
MEDITERRANEAN



Greige
NCS 4005-Y50R
MEDITERRANEAN



Silver
NCS 3502-Y
METALLIC



Terracota
NCS 4030-Y70R
MEDITERRANEAN

White
NCS 2005-Y50R
NEUTRAL



FLOOR TILE TORNARES HIRU GRAPHITE 16,3X51,7

Lista de Embalaje / Packing List

Formato	Mate	Espesor	Nº Gráficas	Pz/box	M2/box	Kg/box	Box/Pa	M2/Pa	Kg/Pa
16,3x51,7 (6,4x20,4")	M23	11,00	1	13	1.1	27	55	60.5	1505



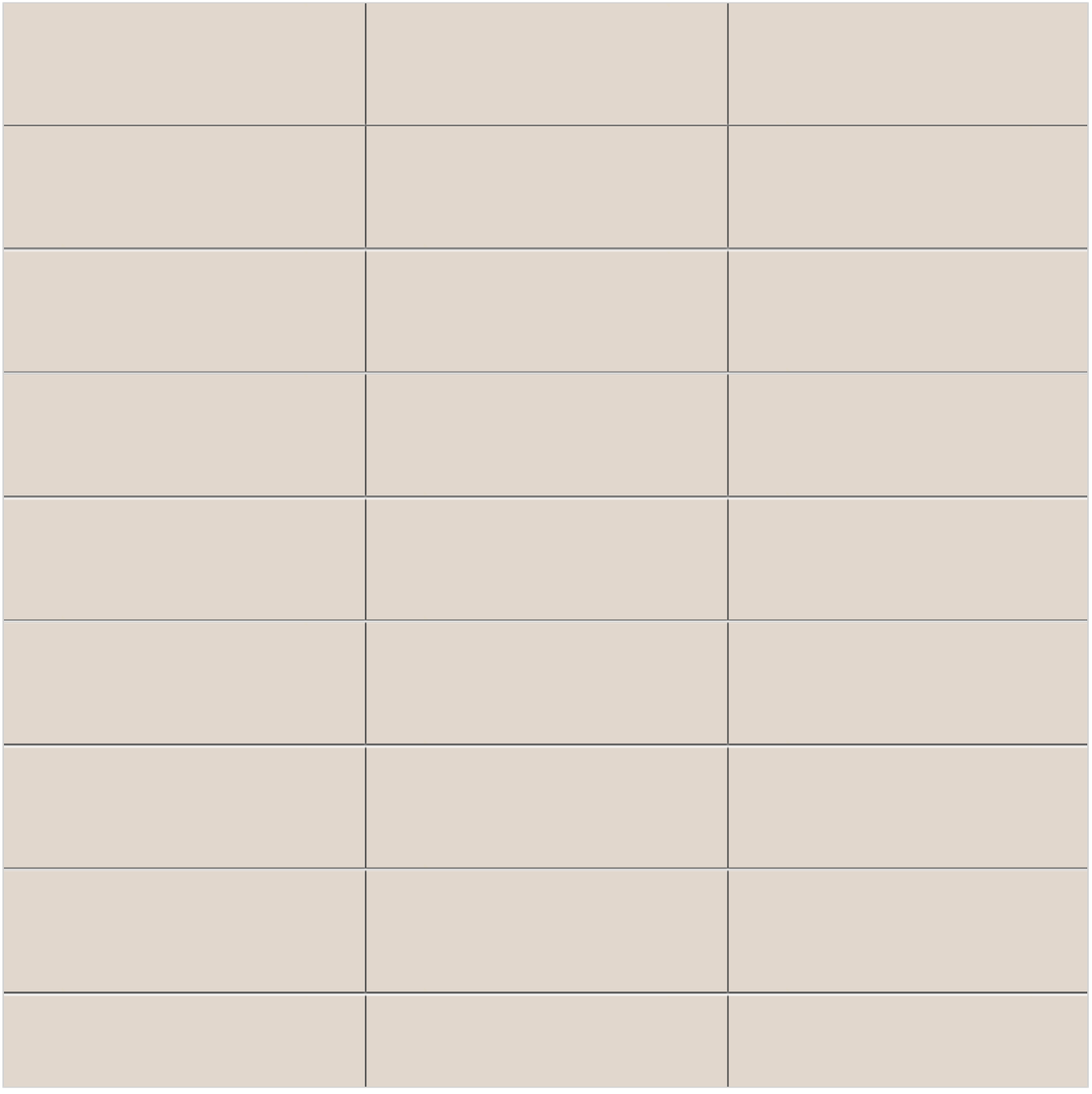
FLOOR TILE TORNARES HIRU GRAPHITE 16,3X51,7

TORNARES HIRU

TAU

White 16,3x51,7 Mate

1 Designs

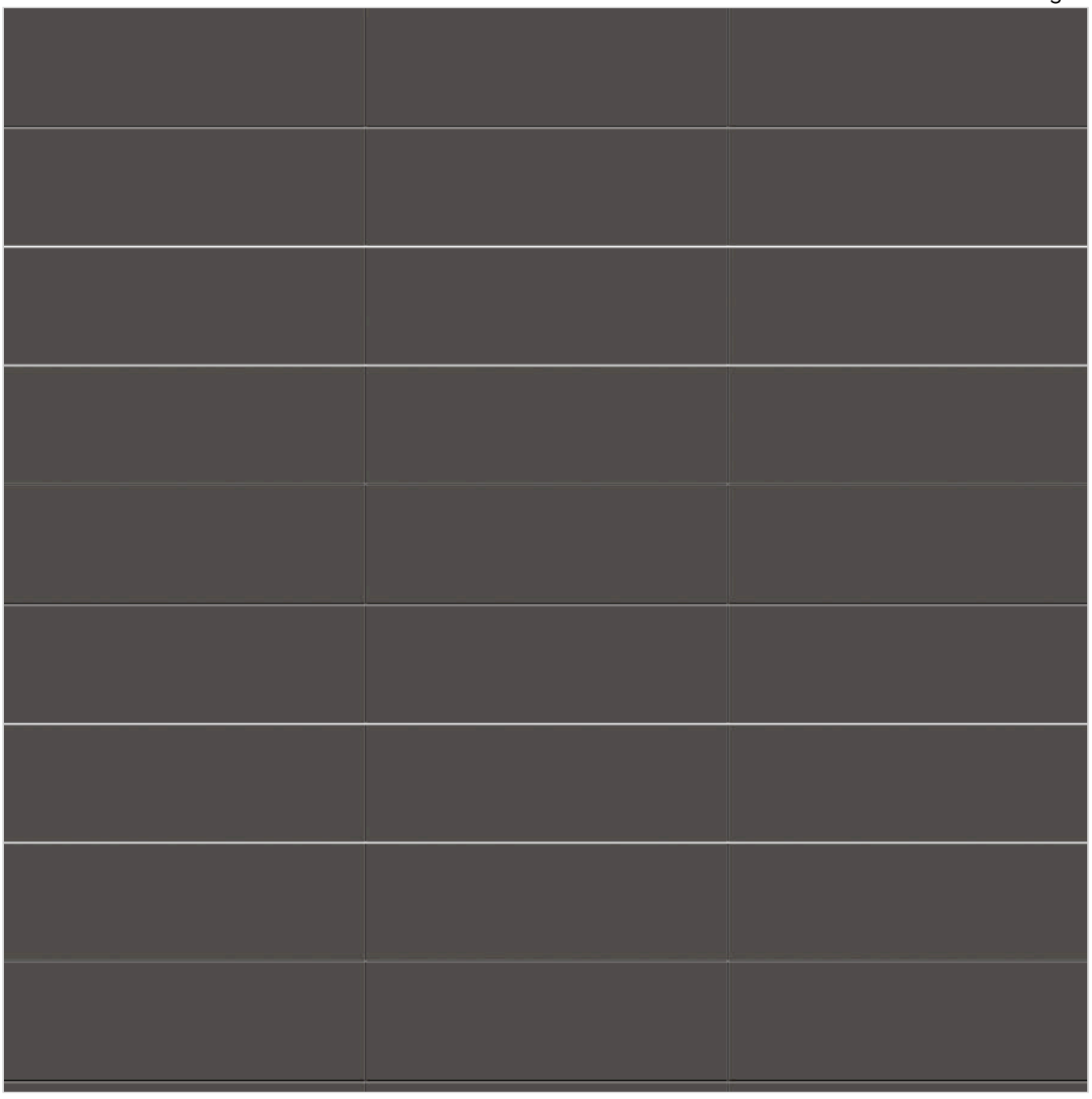


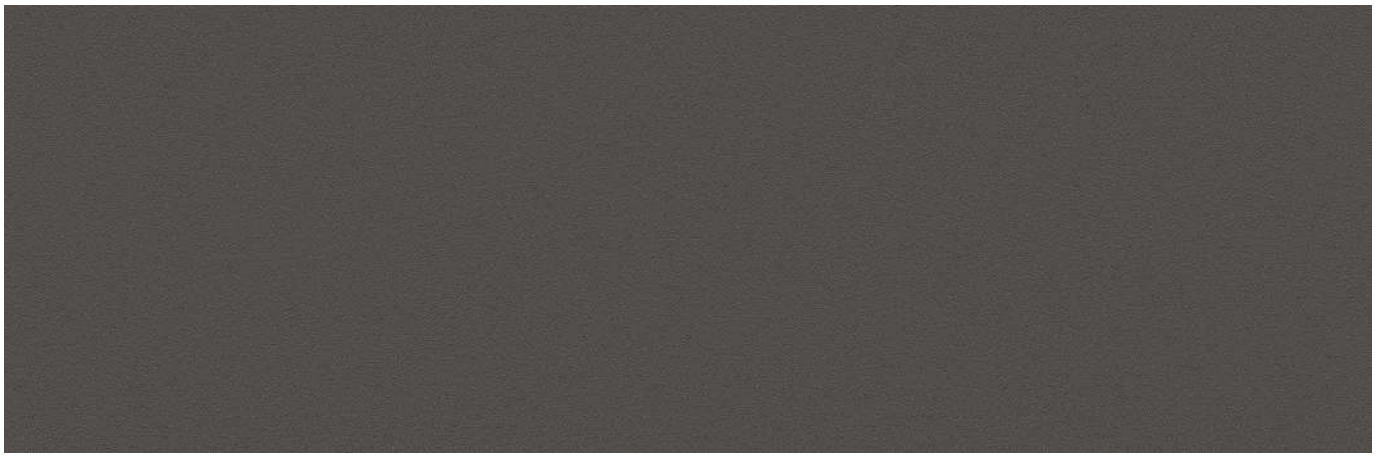
TORNARES HIRU

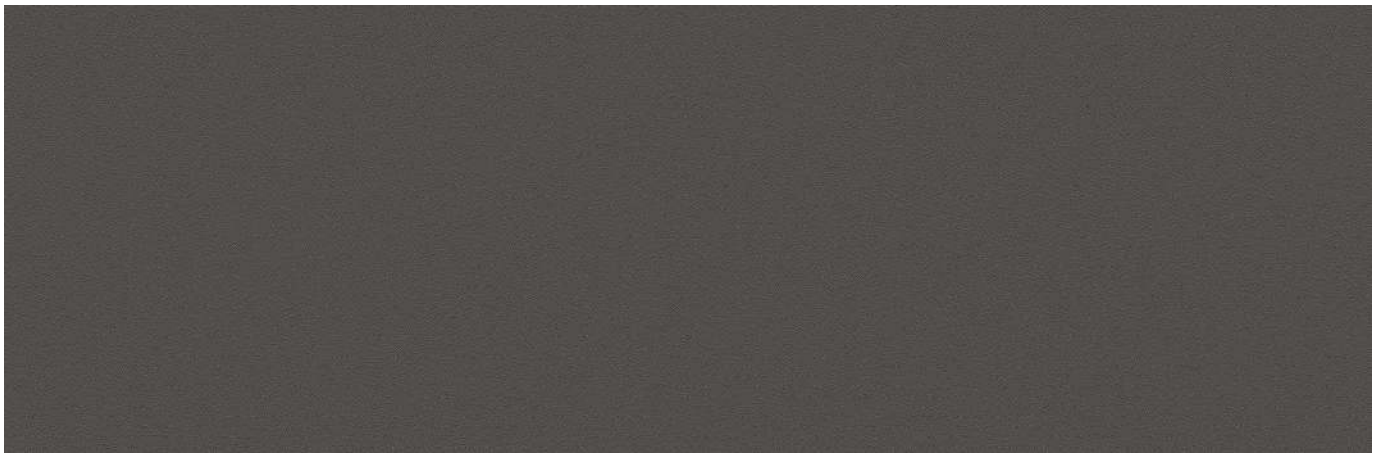
TAU

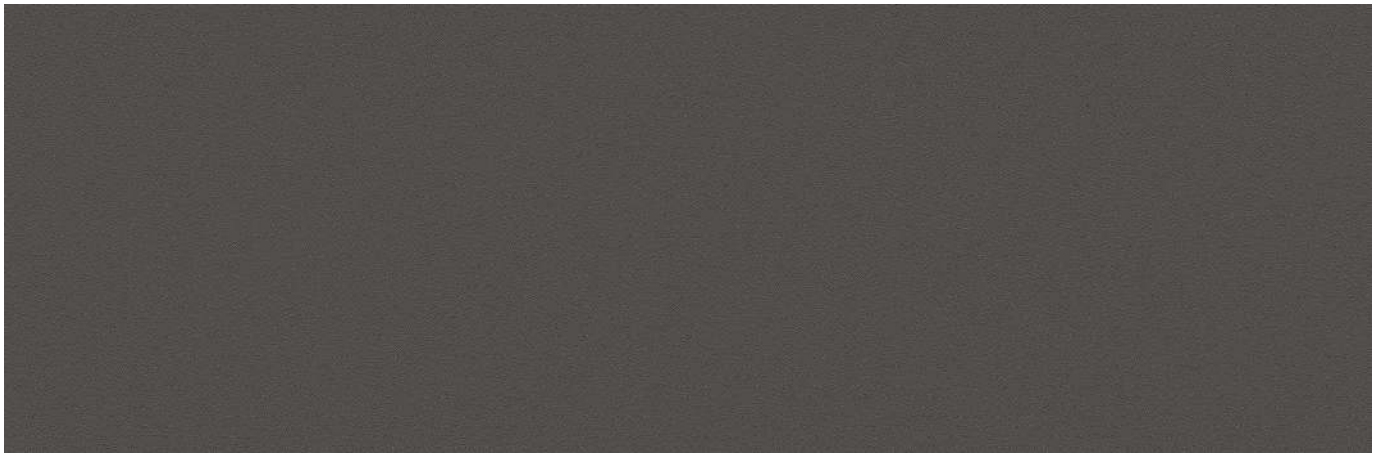
Black 16,3x51,7 Mate

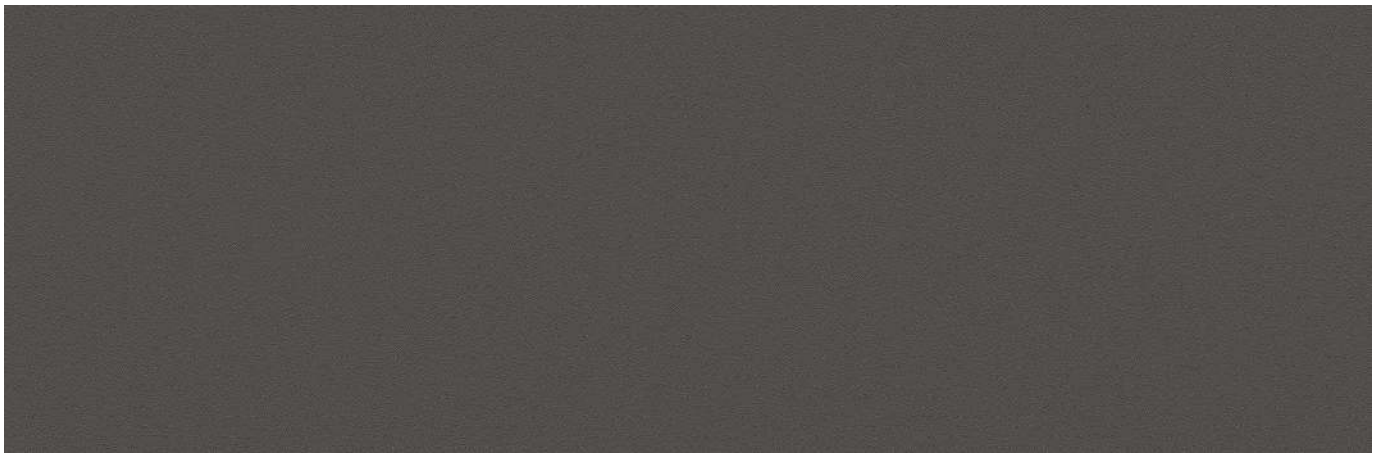
1 Designs

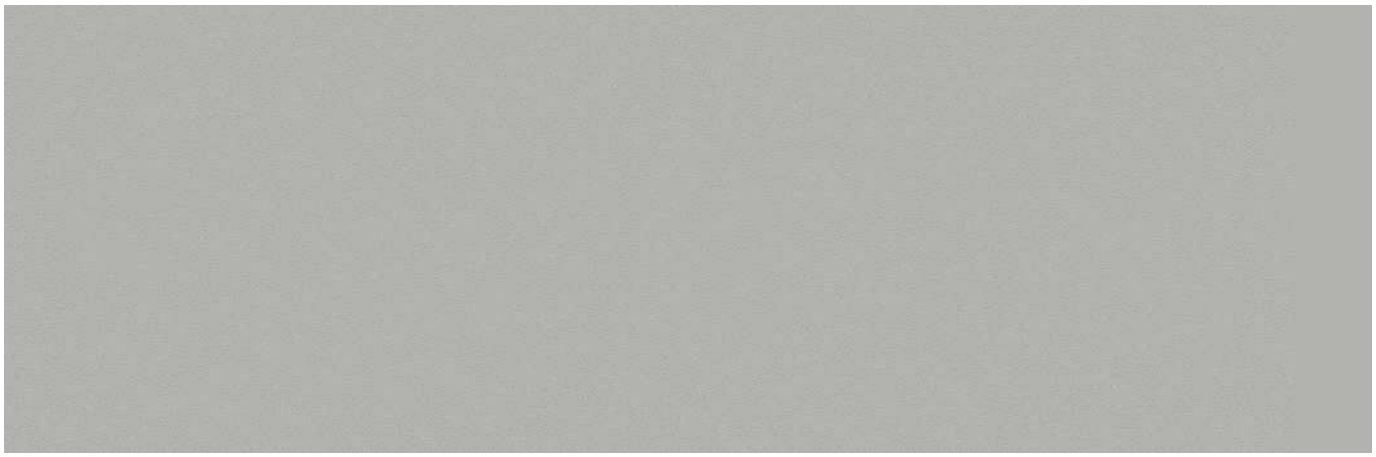


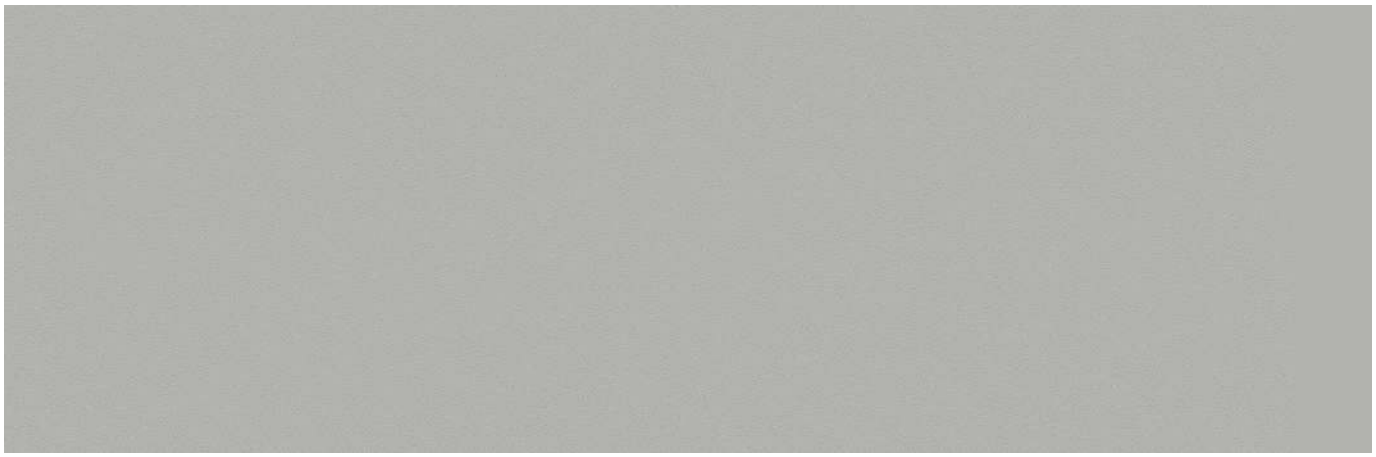


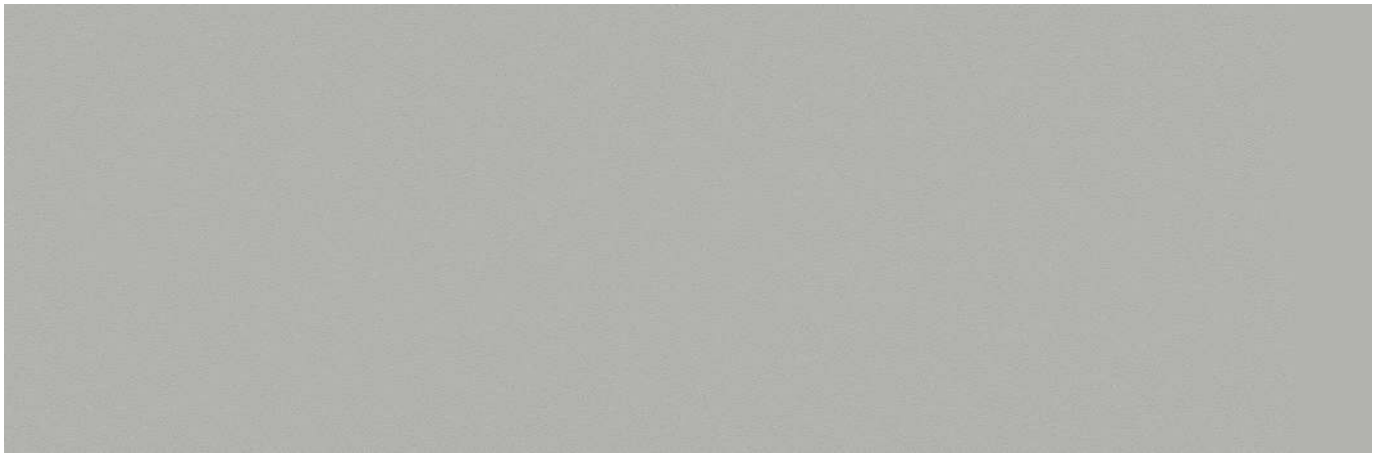


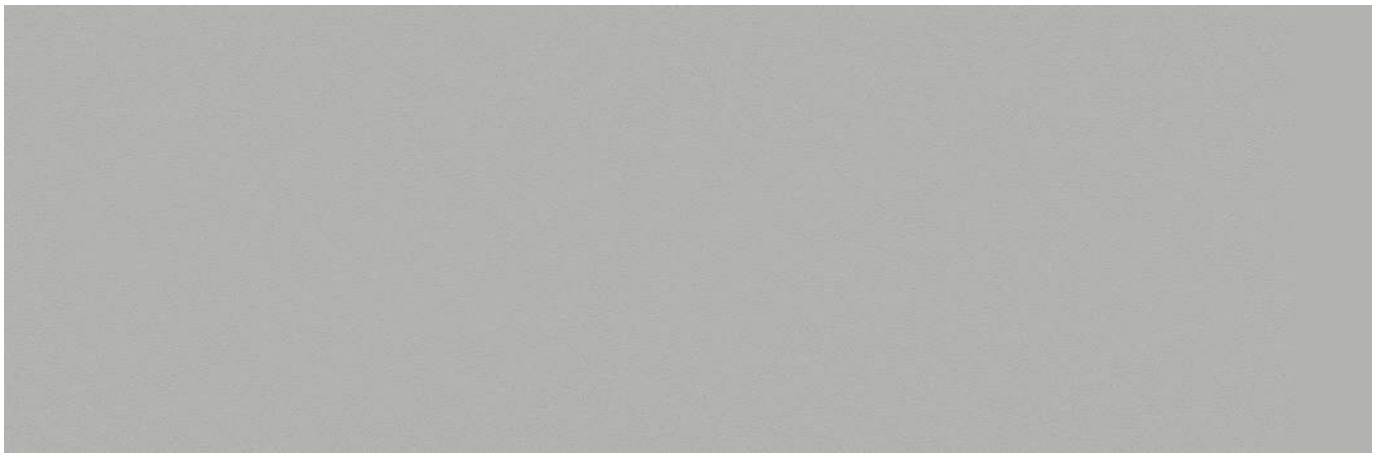










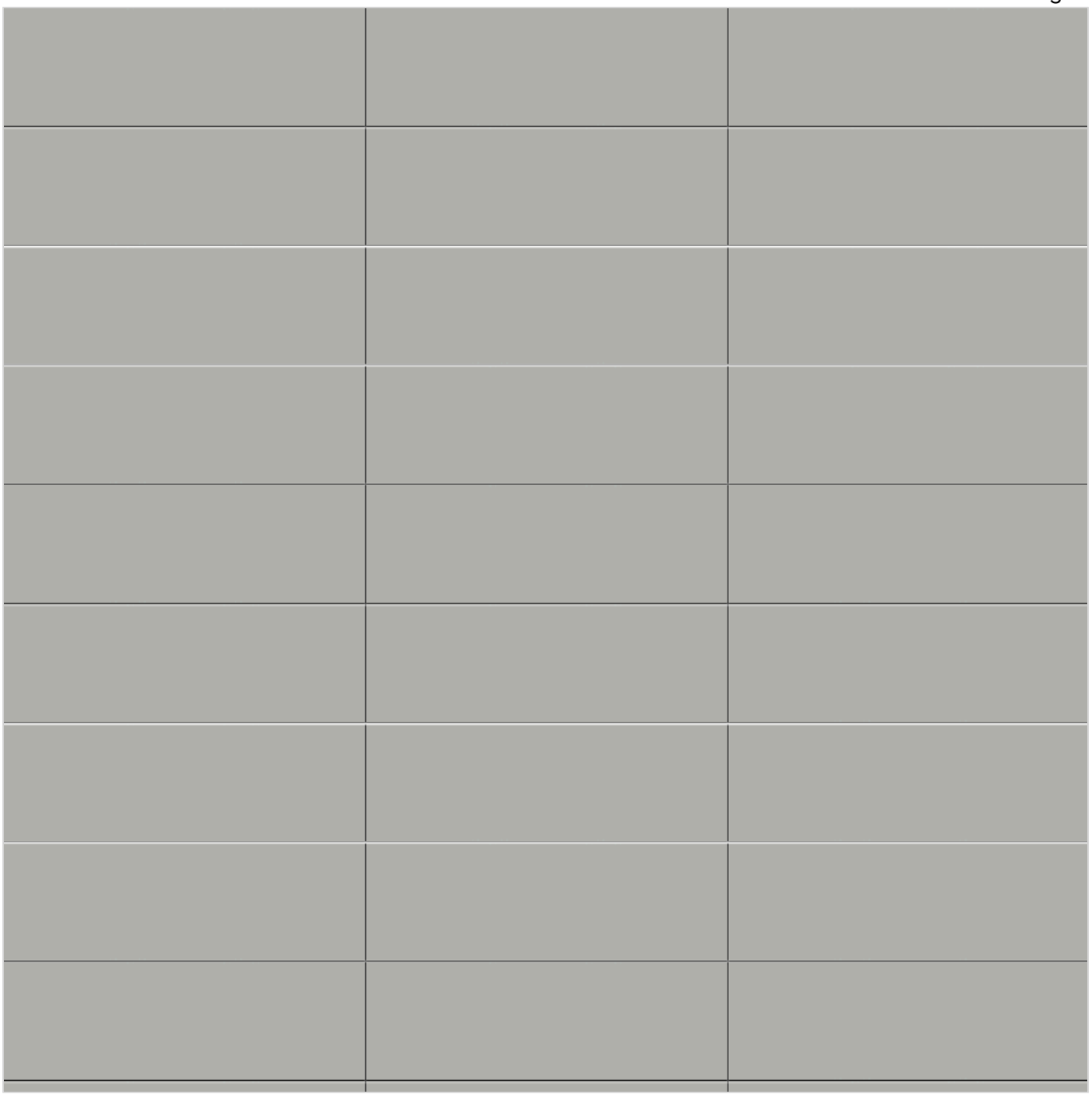


TORNARES HIRU

TAU

Silver 16,3x51,7 Mate

1 Designs

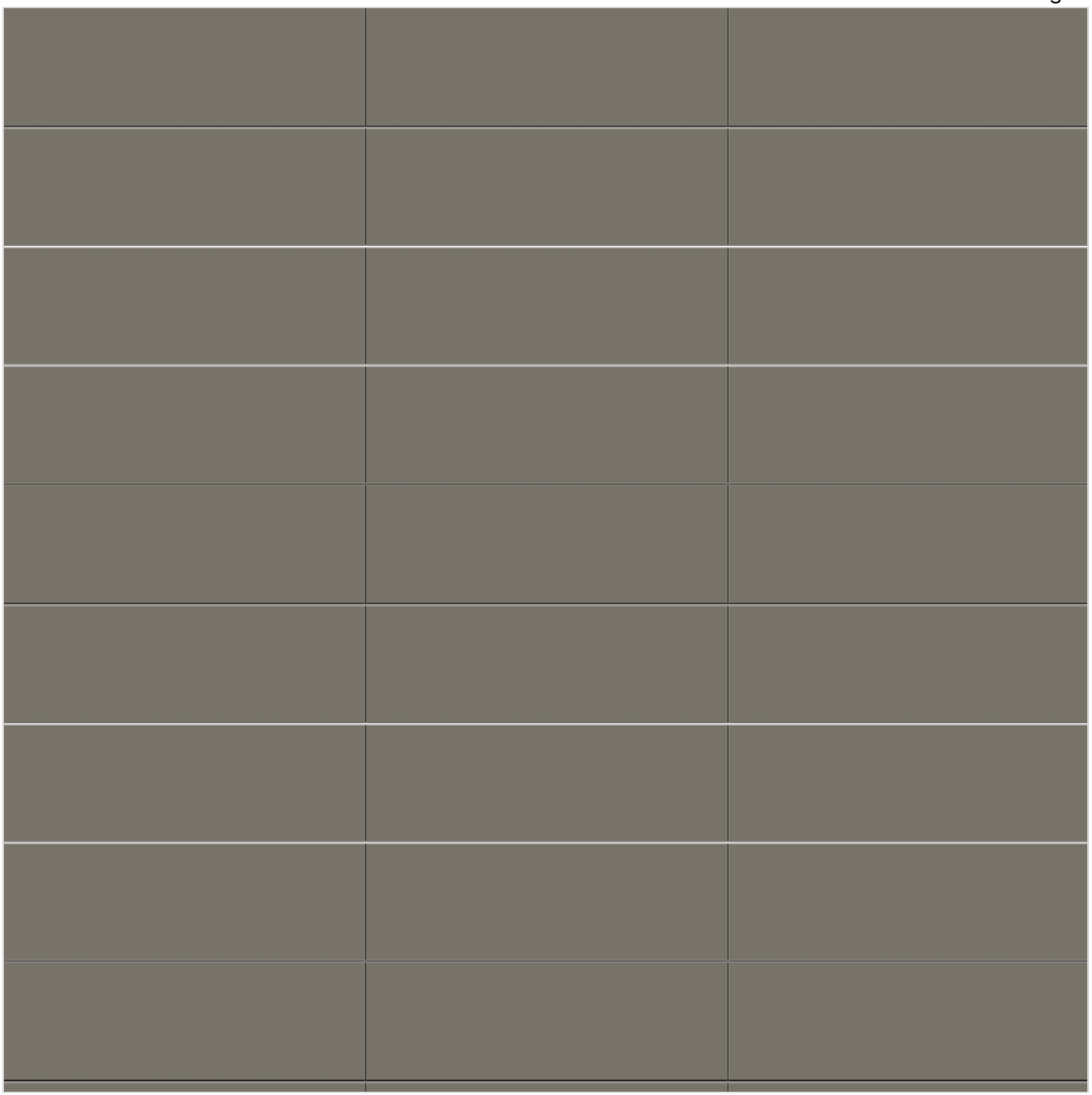


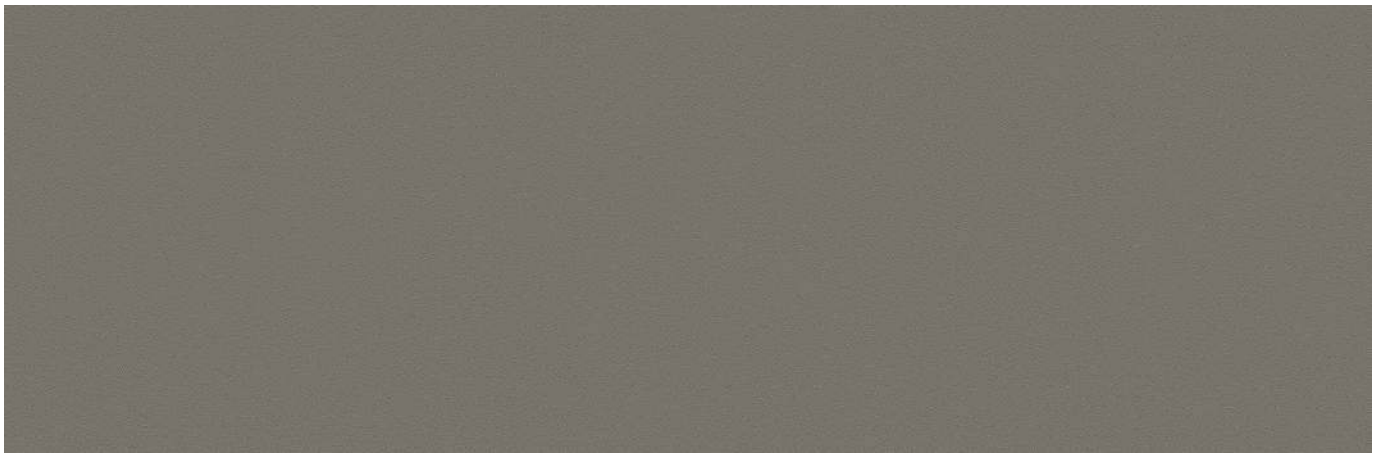
TORNARES HIRU

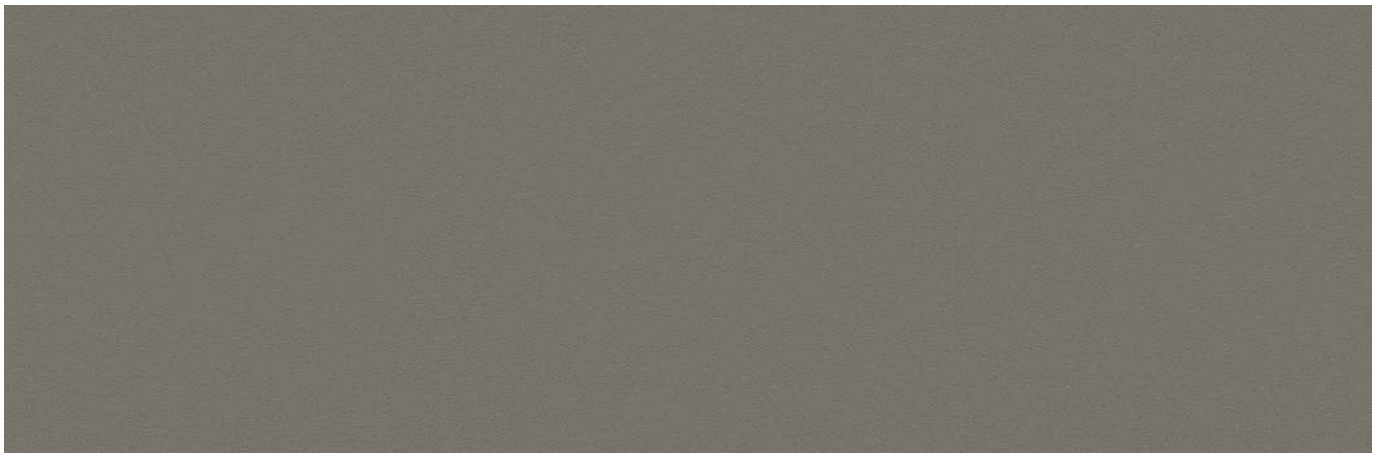
TAU

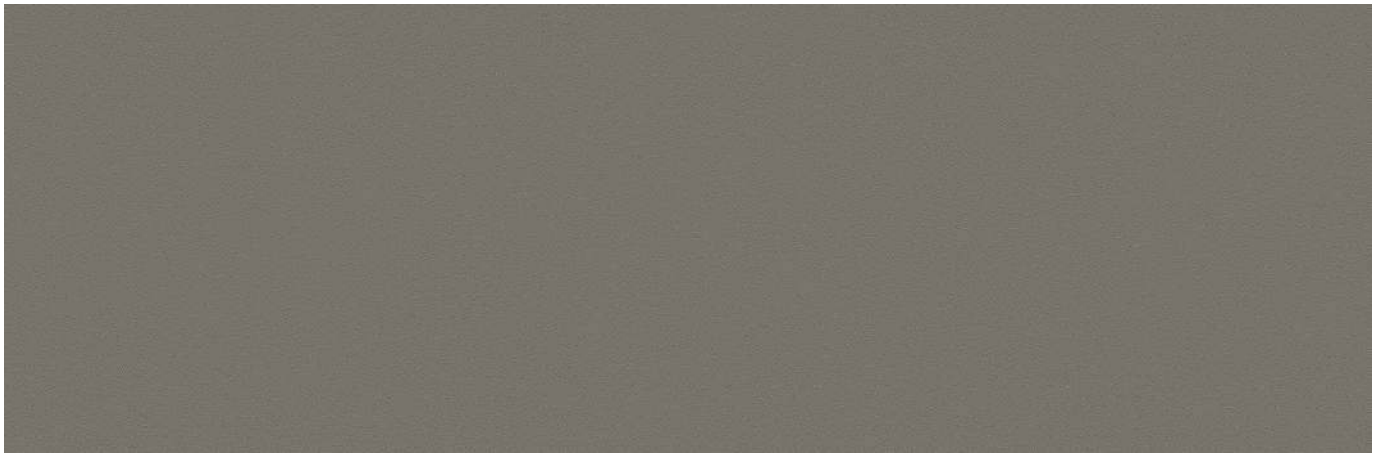
Graphite 16,3x51,7 Mate

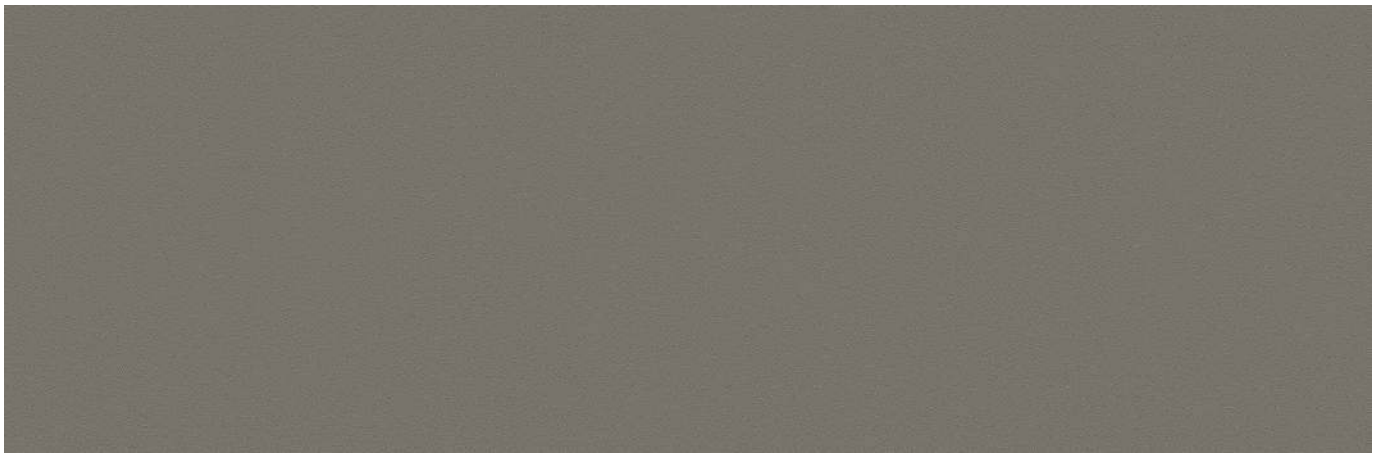
1 Designs

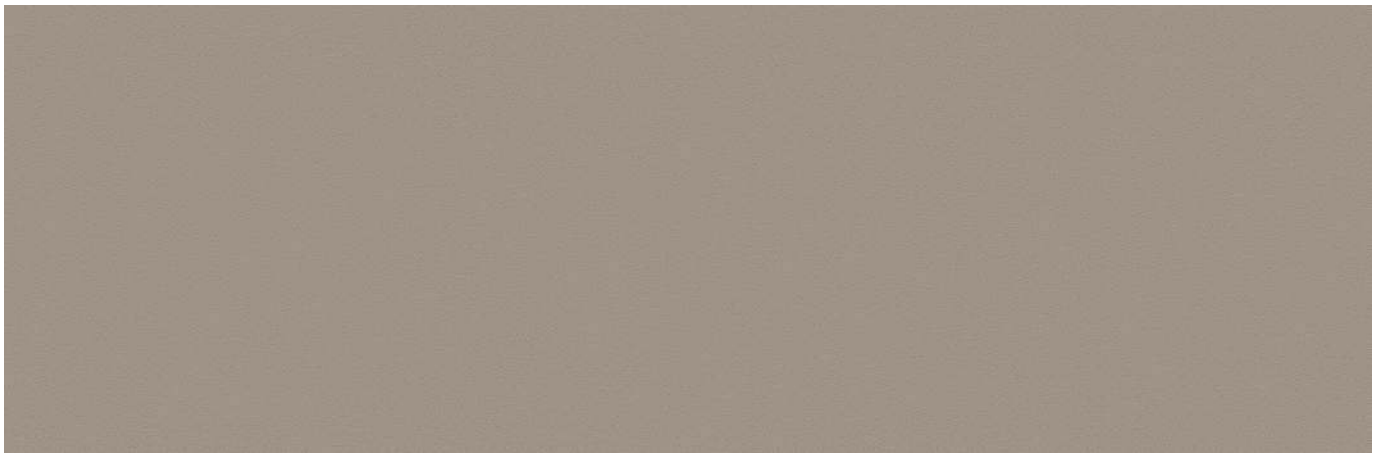


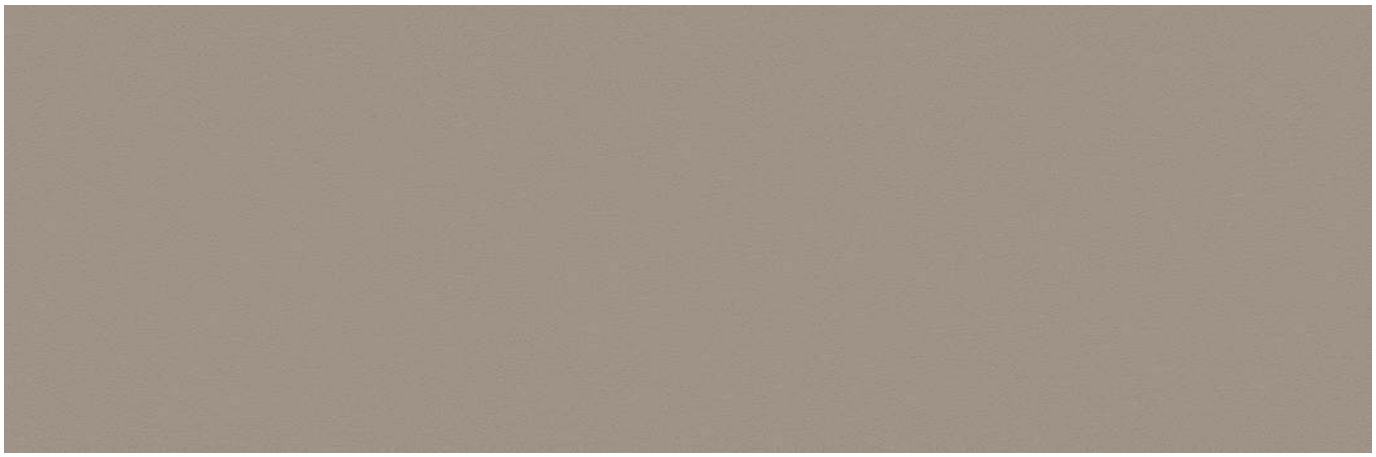


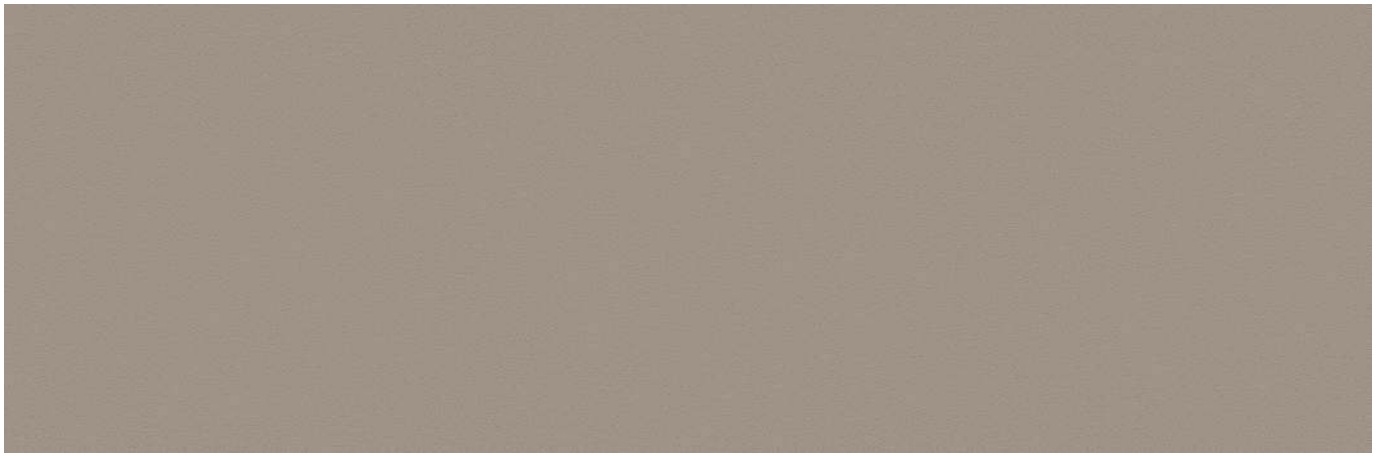


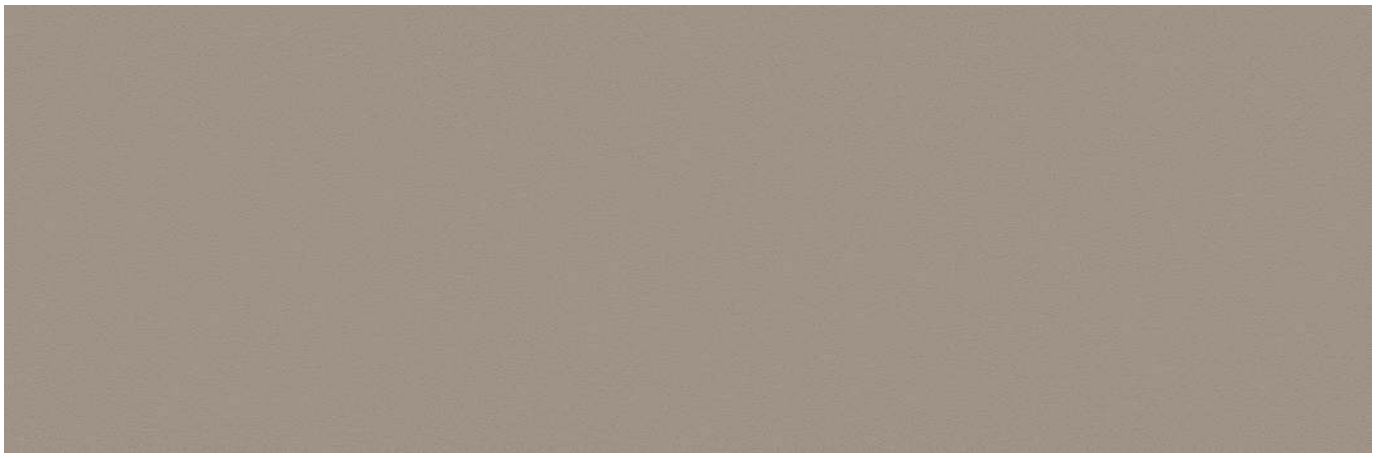












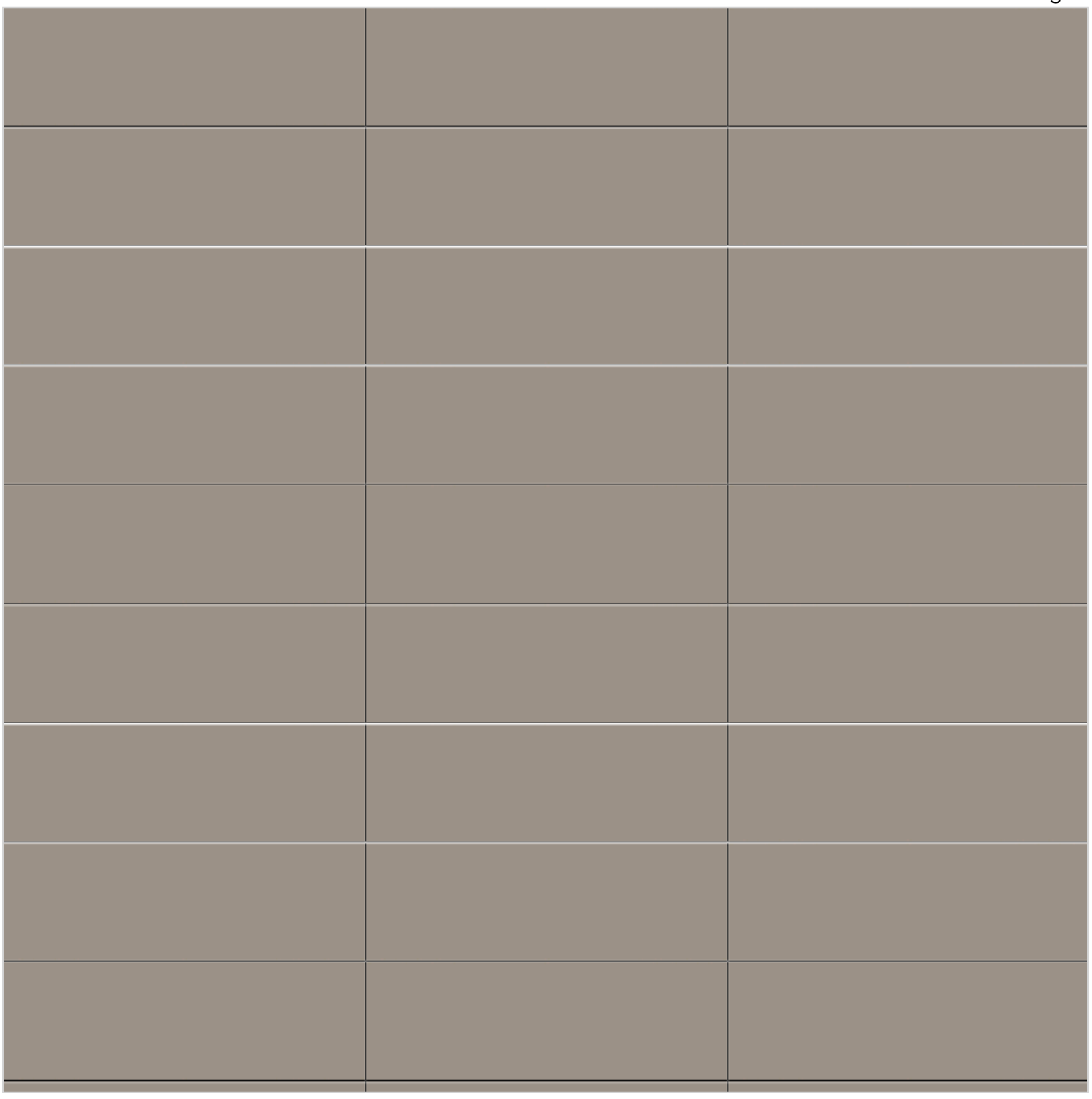
70 / Greige 16,3x51,7

TORNARES HIRU

TAU

Greige 16,3x51,7 Mate

1 Designs

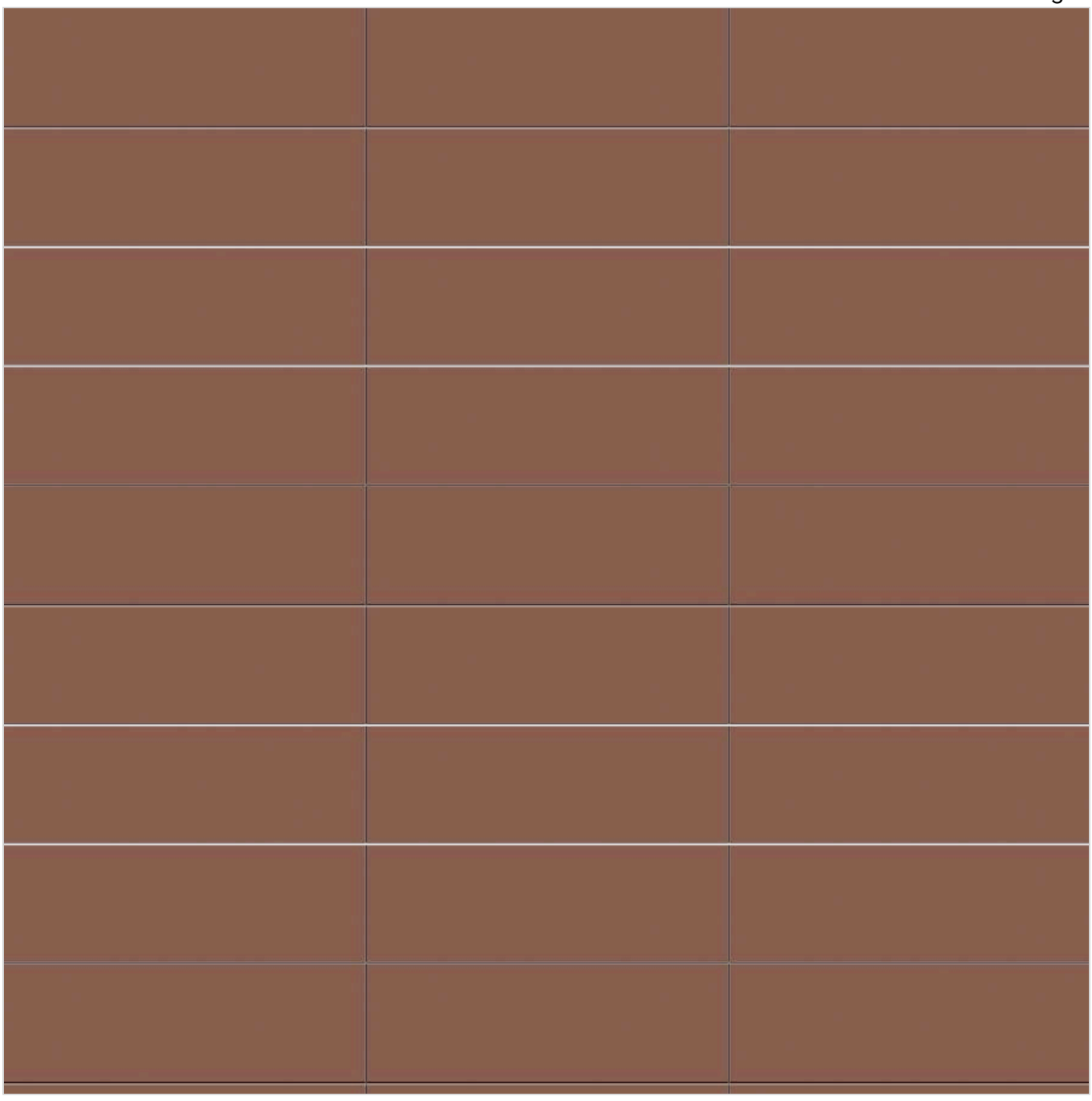


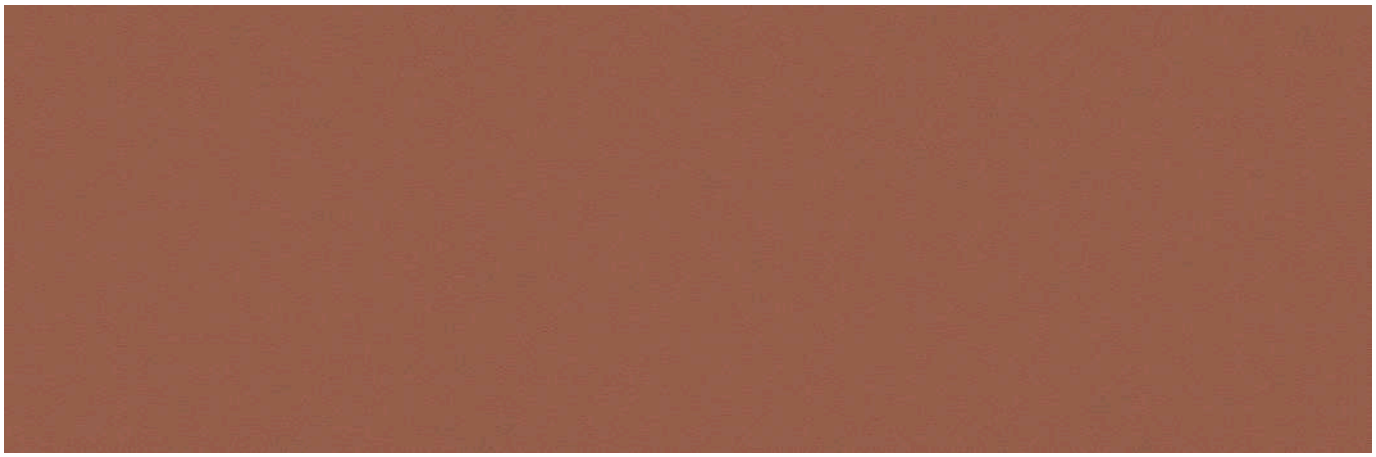
TORNARES HIRU

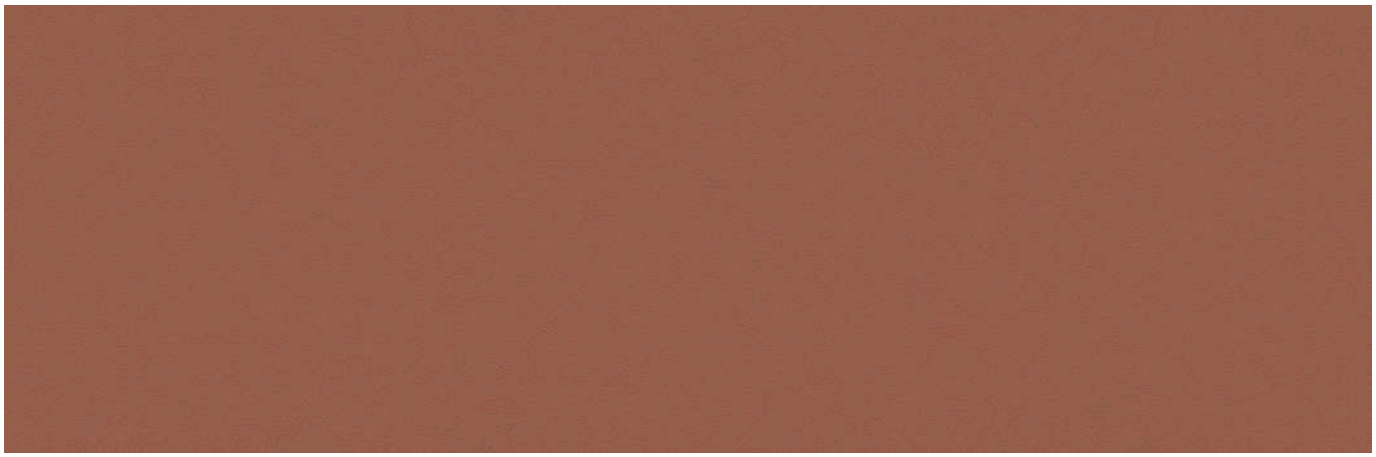
TAU

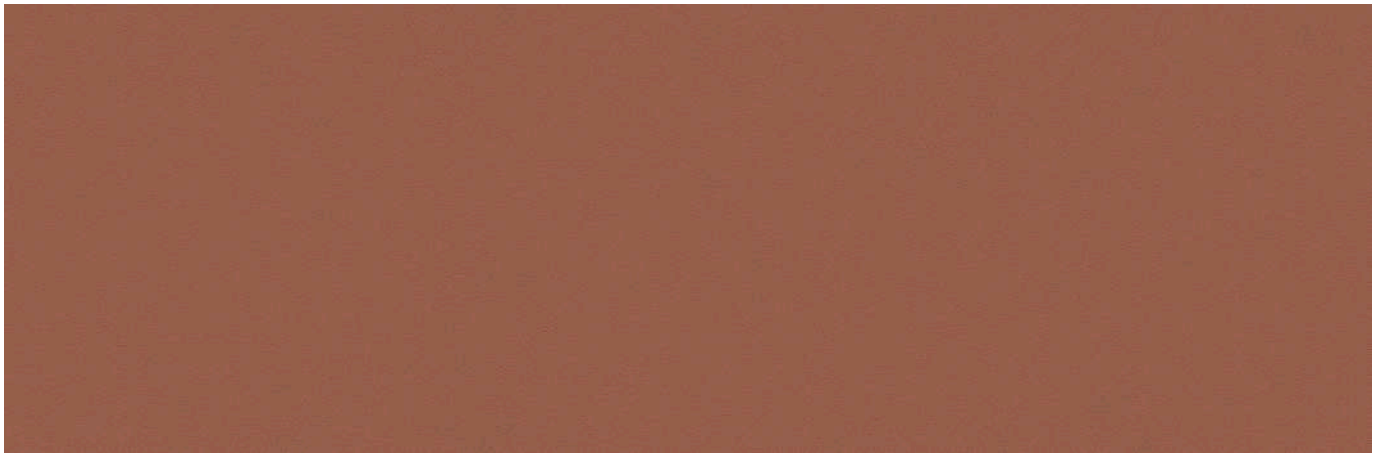
Terracota 16,3x51,7 Mate

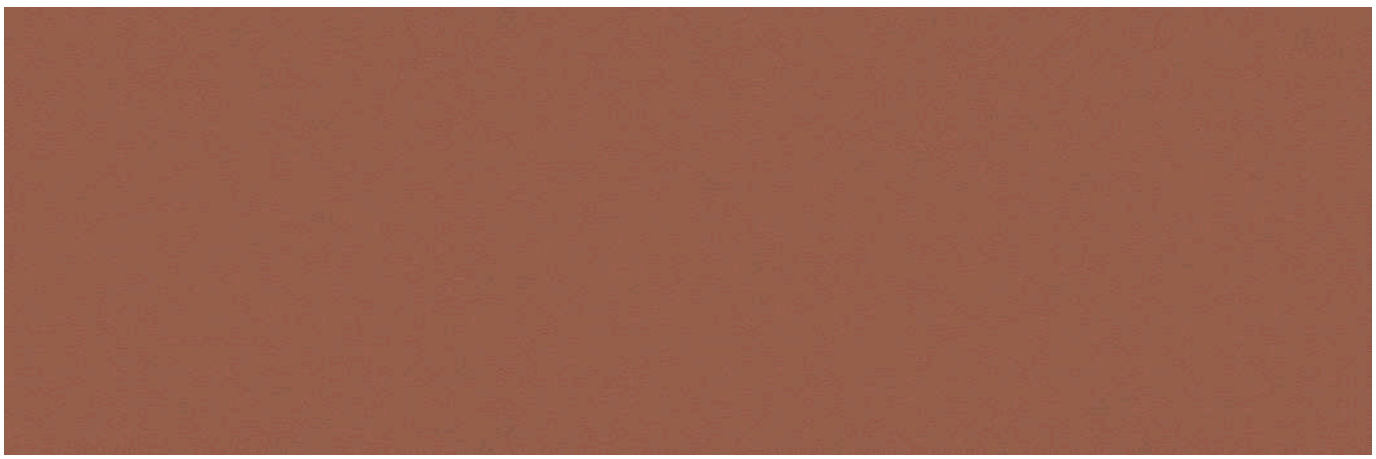
1 Designs

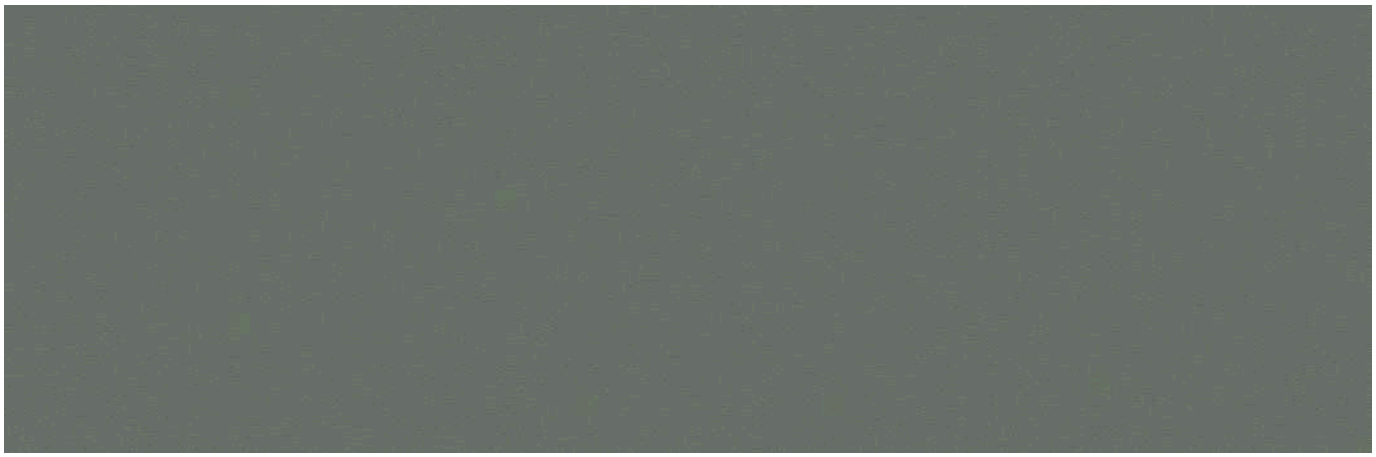


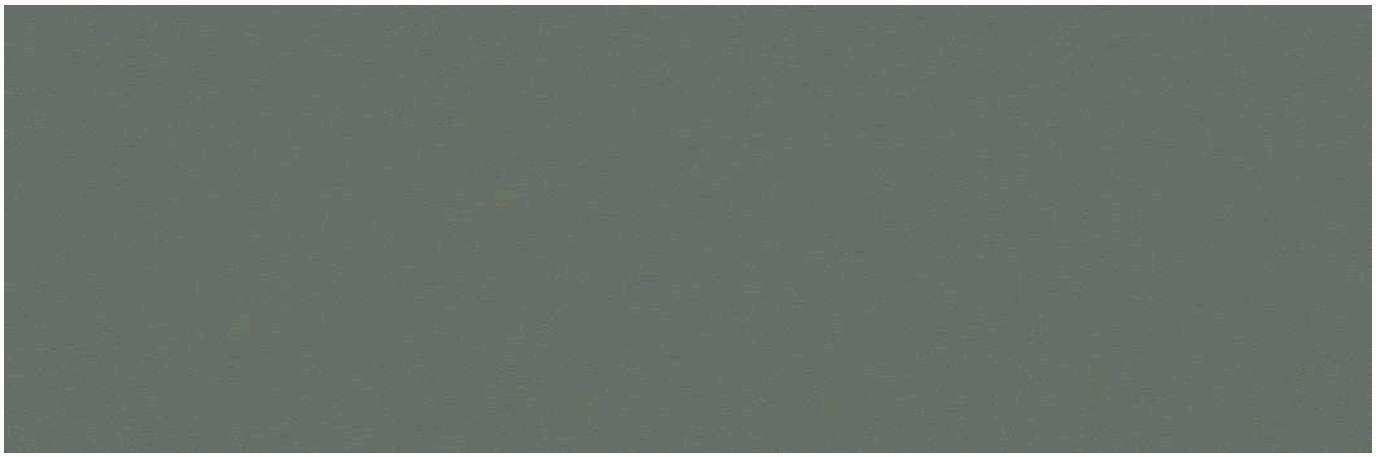


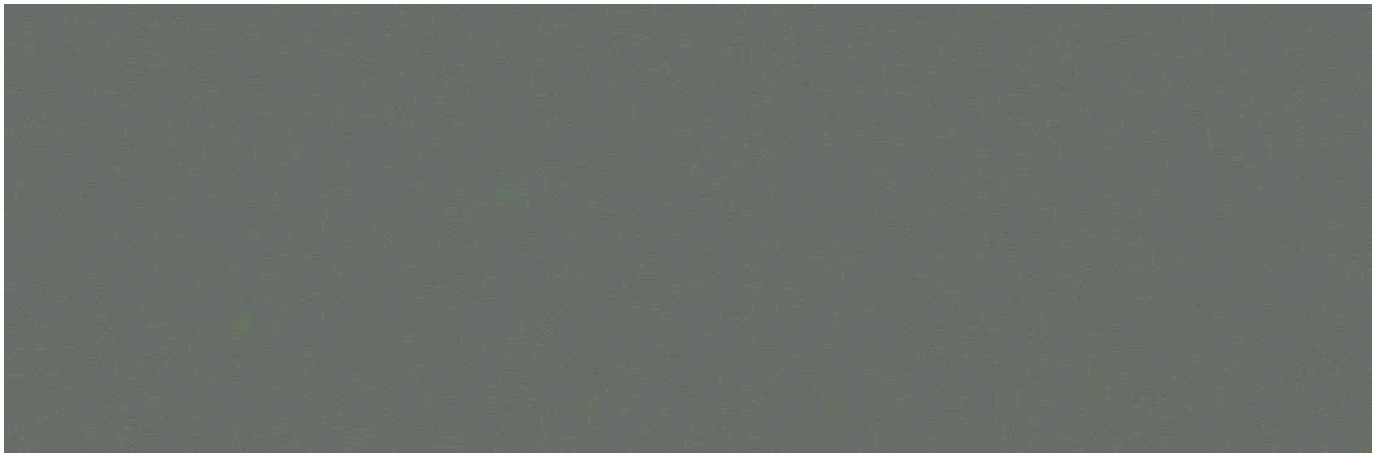


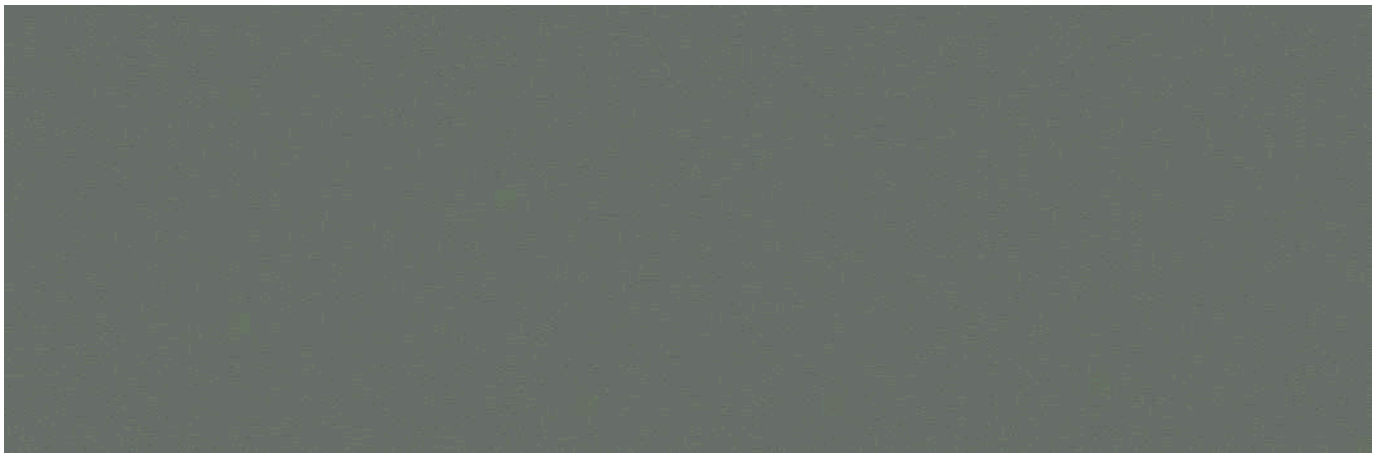










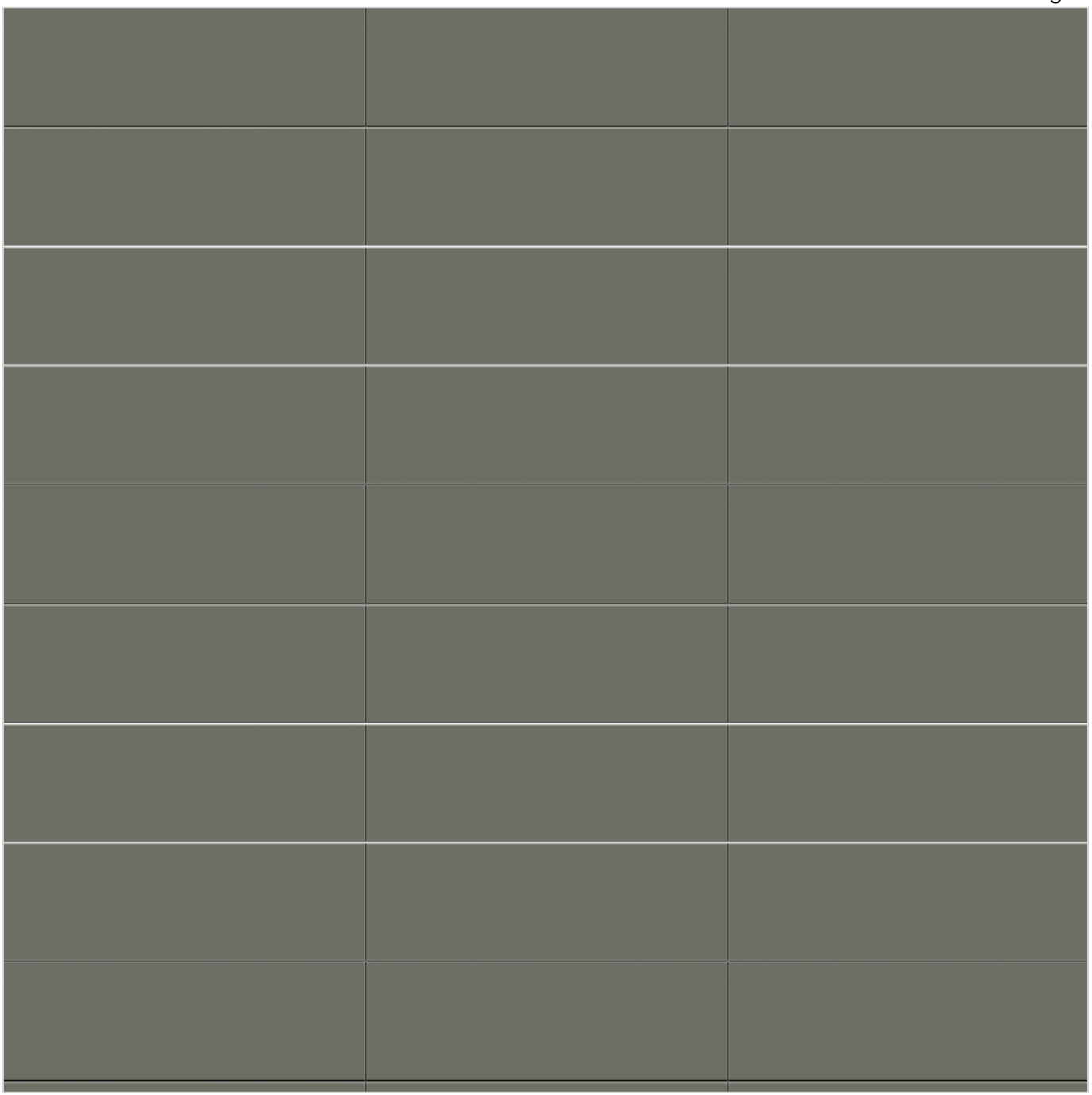


TORNARES HIRU

TAU

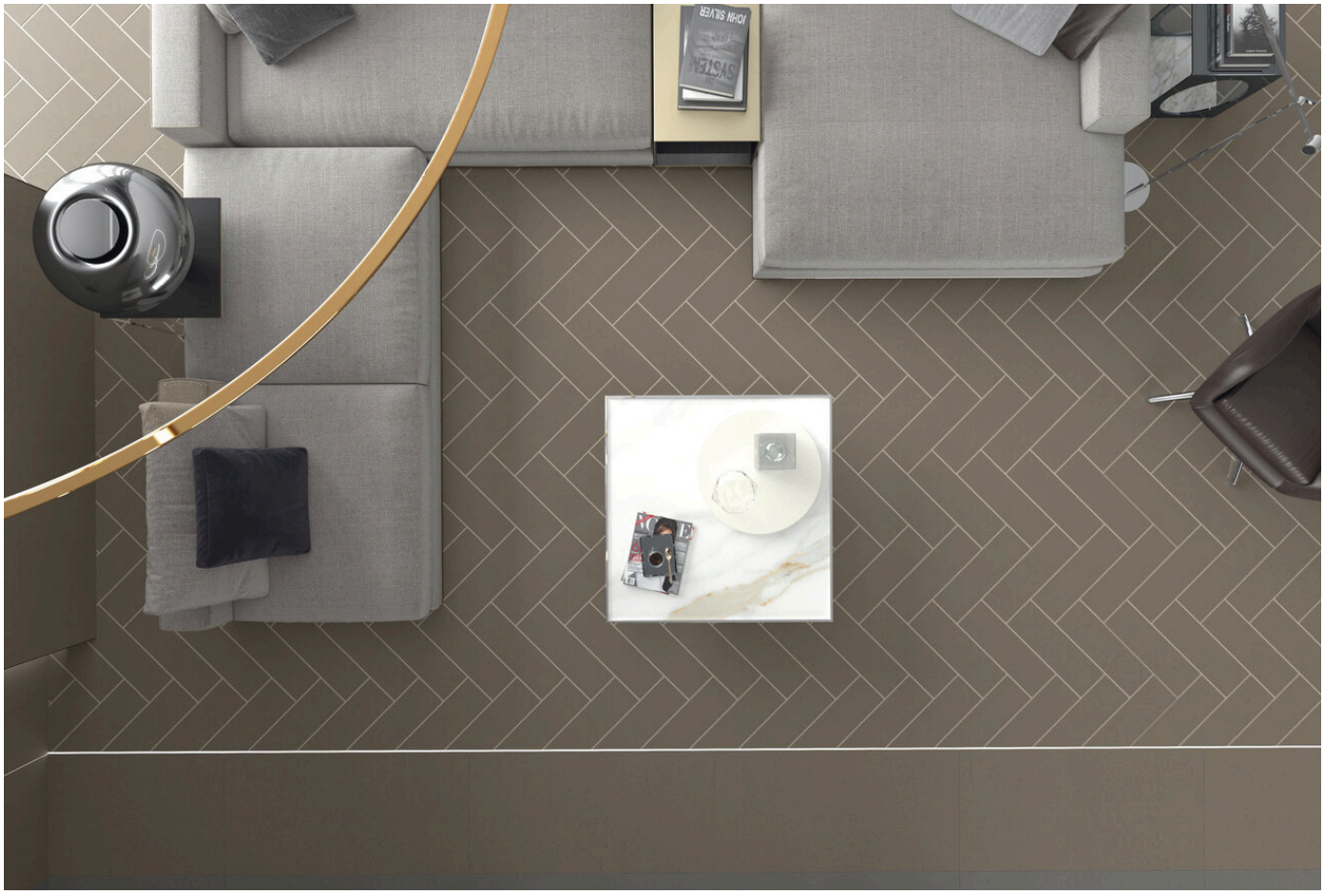
Green 16,3x51,7 Mate

1 Designs





FLOOR TILE TORNARES HIRU GRAPHITE 16,3X51,7



FLOOR TILE TORNARES HIRU GRAPHITE 16,3X51,7



FLOOR TILE TORNARES HIRU GREIGE 16,3X51,7, TORNARES GOBI GREIGE 16,3X51,7

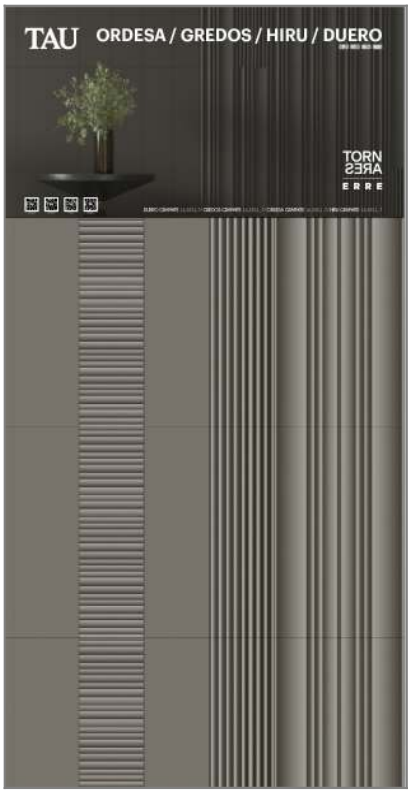
Promoción

Merchandising

1924x1005 mm



PT TORNARES 16,3X51,7
TU3P2273



PSTH ORDESA/GREDOS/HIRU/DUERO GRAPHITE 16,5X51,7
TU3P2787



PT TORNARES - HIRU-DUERO 16,3X51,7
TU3P2400



PT HIRU 16,3X51,7
TU3P3035

TAU
cerâmica



Inspirada en los bellos e infinitos campos de lavanda de Olite esta pieza consigue con sus superficies onduladas crear una sensación estética sutil y agradable.

Inspired by the beautiful and infinite lavender fields of Olite, this piece achieves with its undulating surfaces to create a subtle and pleasant aesthetic sensation.

Index

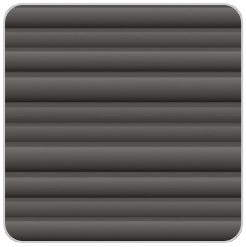
Despiece y Lista de Embalaje / Designs & Packing List
Ambientes / Settings
Promoción / Merchandising
Esp. Técnicas / Tech. Specifications
Recomendaciones / Recomendations
Des. sostenible / Sust. development

TORNARES OLITE

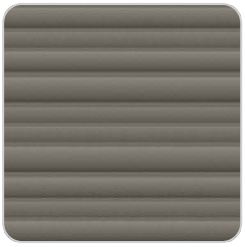
MATE

Pcb | V1 | Rc | RLV

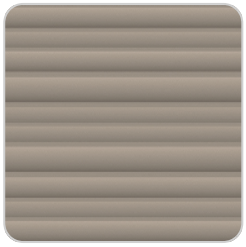
Colores / Colors



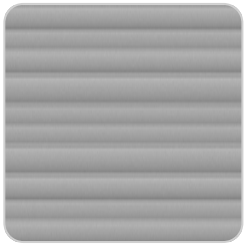
Black
NCS 7500-N
BASICS



Graphite
NCS 6005-Y80R
COLONIAL



Greige
NCS 4005-Y50R
MEDITERRANEAN



Silver
NCS 3502-Y
METALLIC

White
NCS 2005-Y50R
NEUTRAL



FLOOR TILE TORNARES OLITE GRAPHITE 16,3X51,7

Lista de Embalaje / Packing List

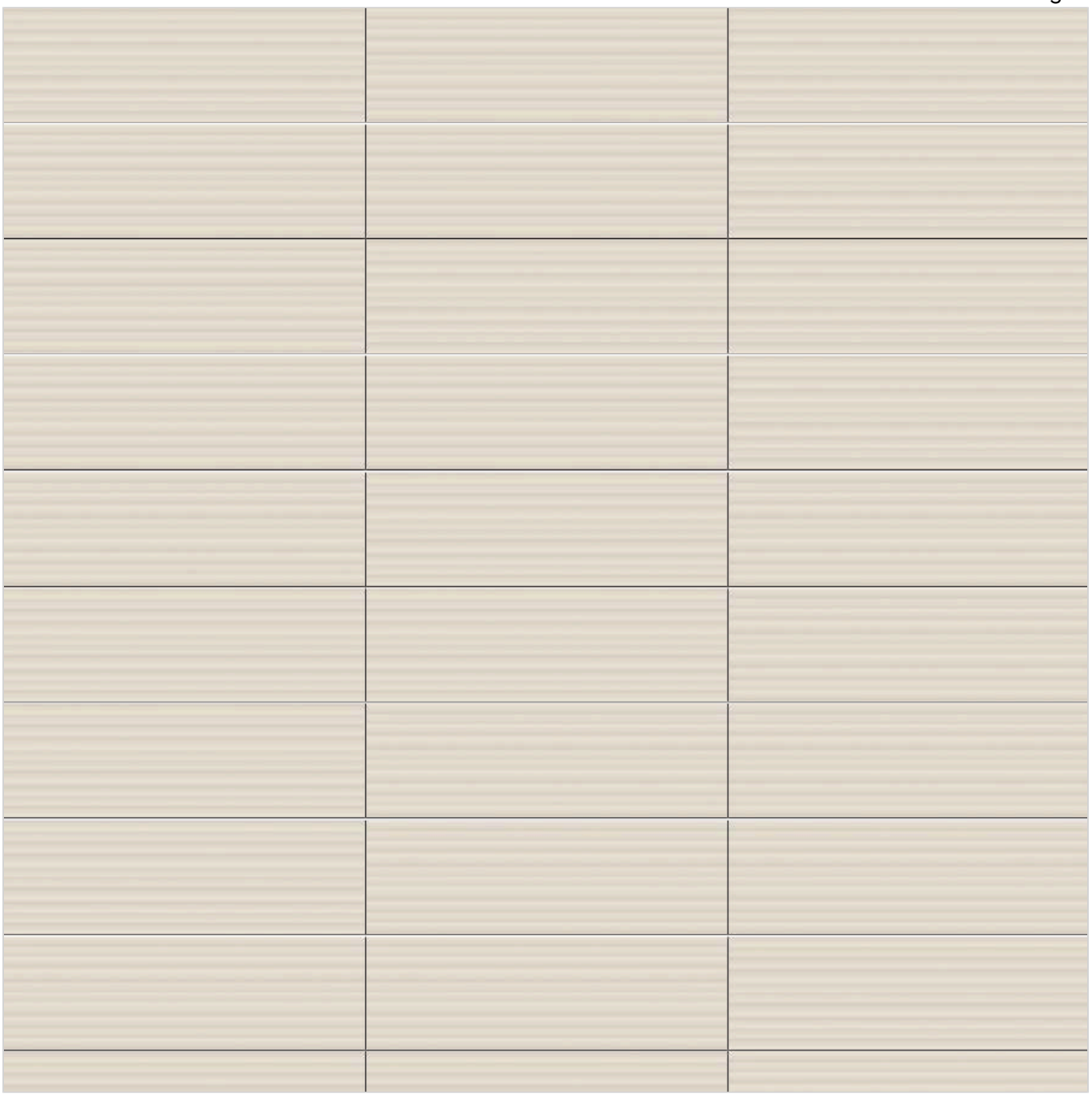
Formato	Mate	Espesor	Nº Gráficas	Pz/box	M2/box	Kg/box	Box/Pa	M2/Pa	Kg/Pa
16,3x51,7 (6,4x20,4")	M25	11,00	1	12	1.02	24.7	55	56.1	1378.5

TORNARES OLITE

TAU

White 16,3x51,7 Mate

1 Designs

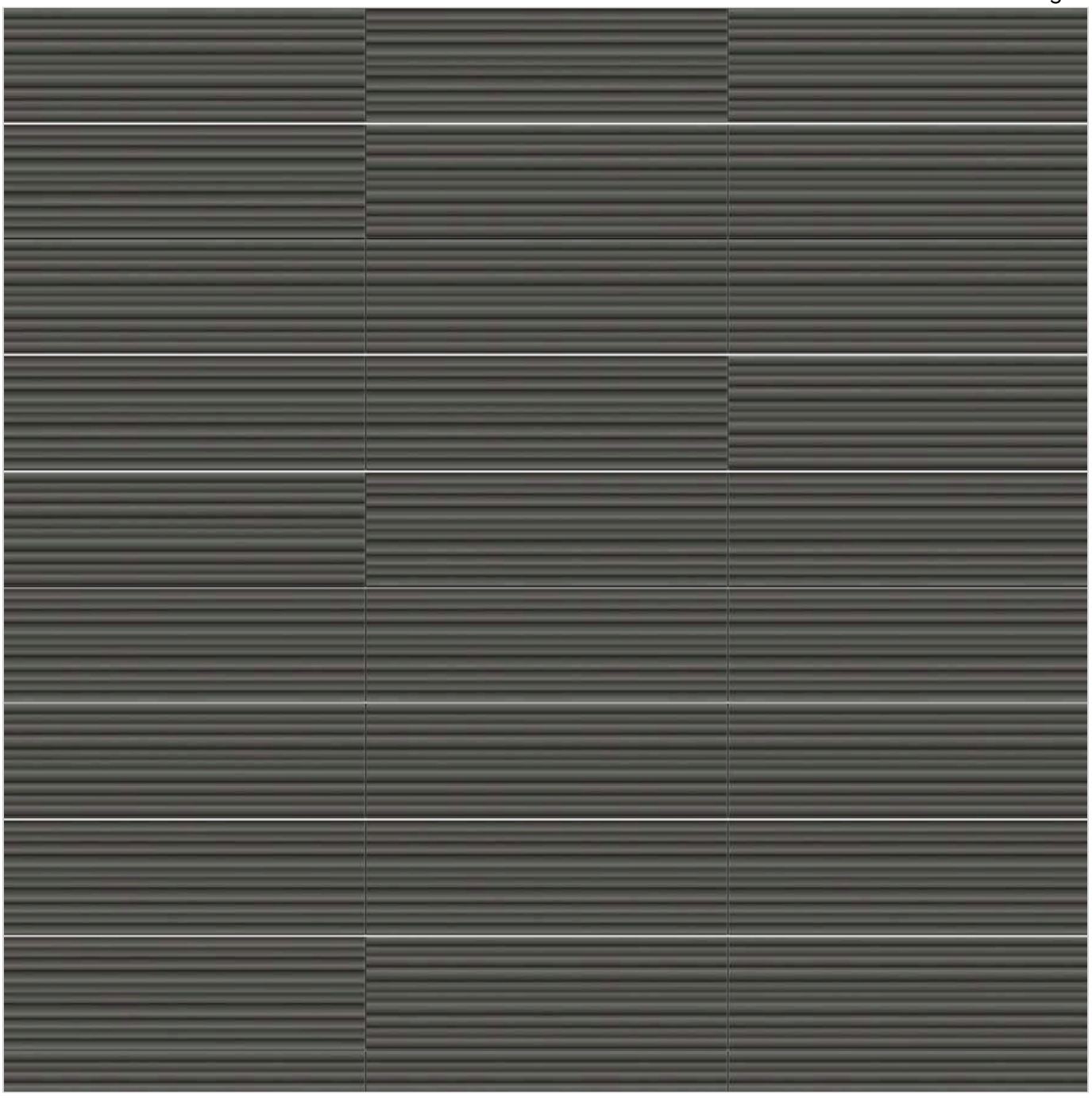


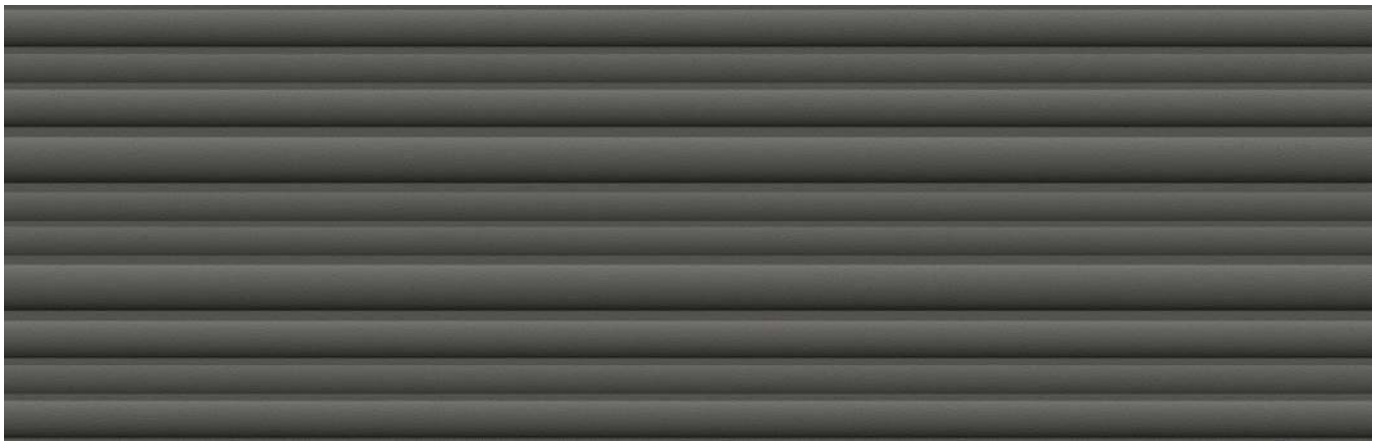
TORNARES OLITE

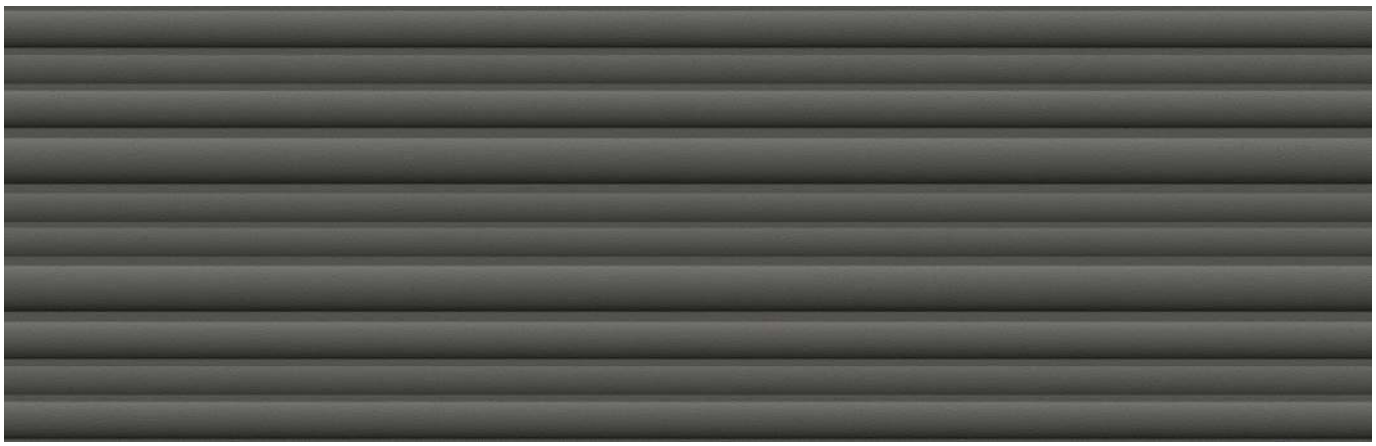
TAU

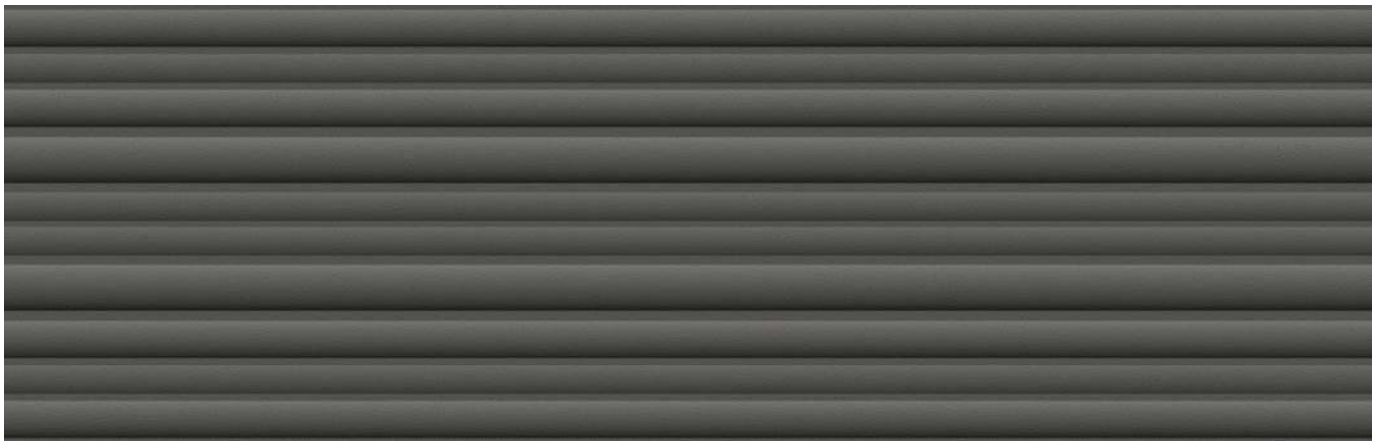
Black 16,3x51,7 Mate

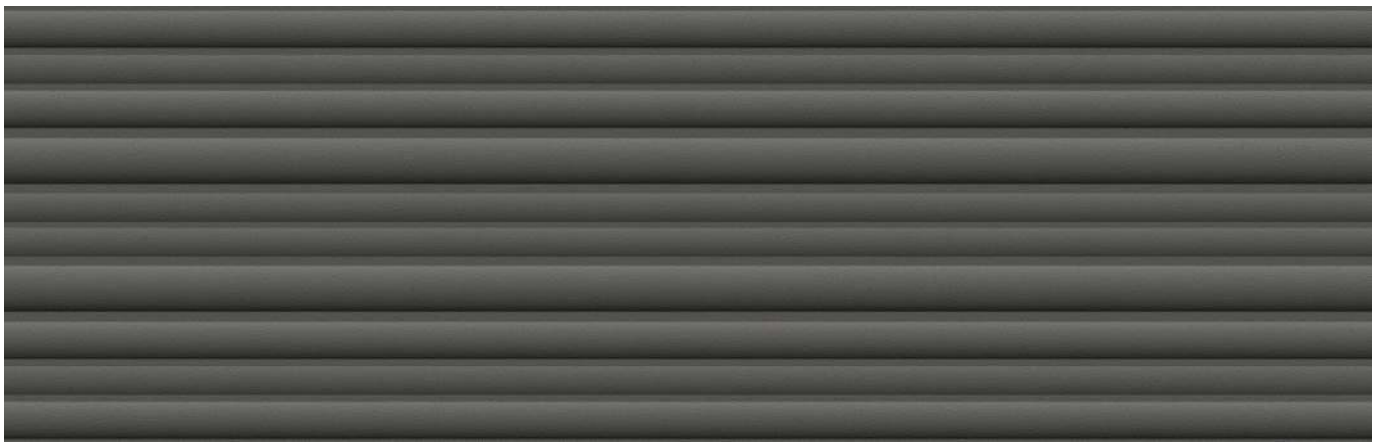
1 Designs









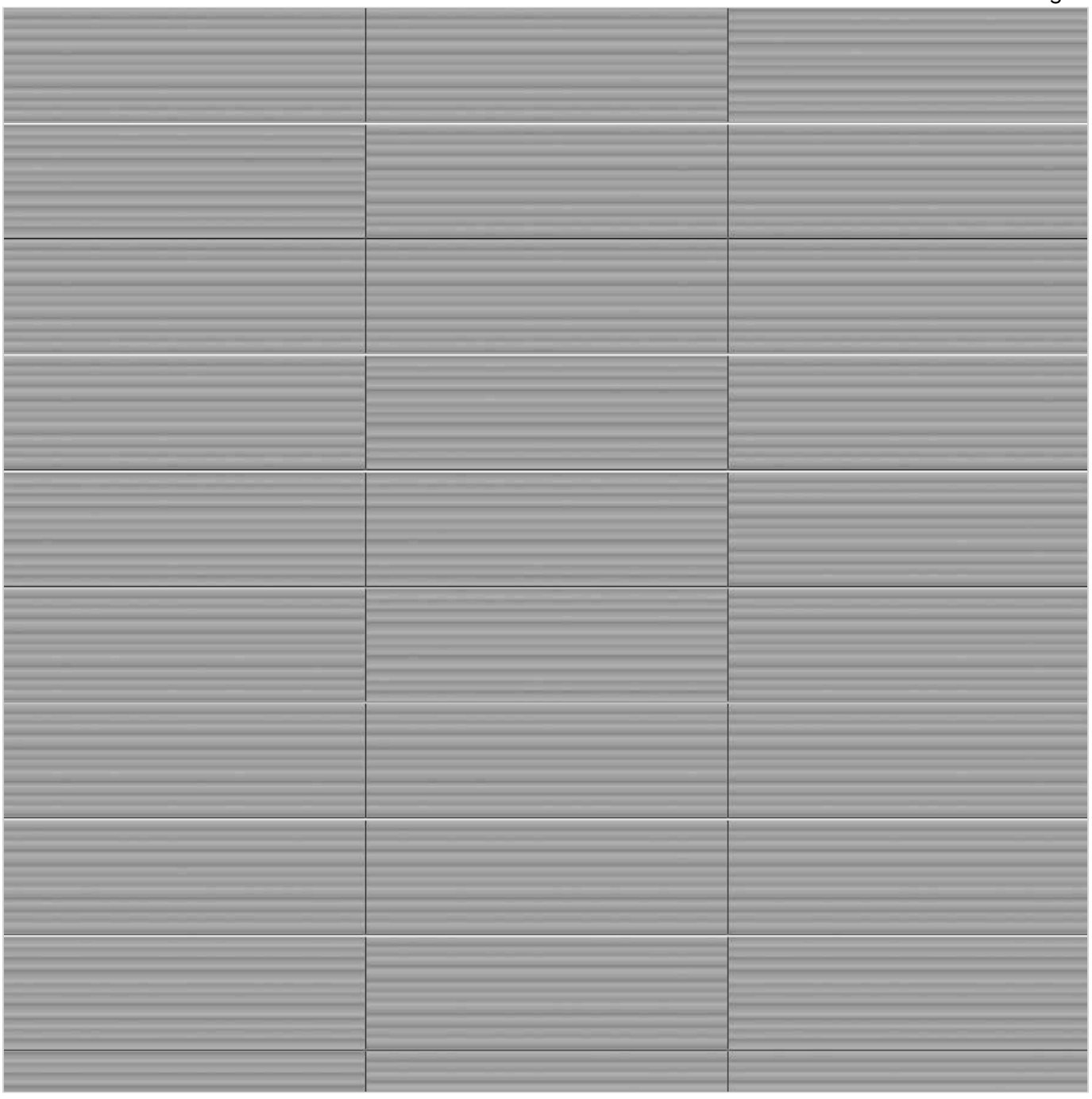


TORNARES OLITE

TAU

Silver 16,3x51,7 Mate

1 Designs

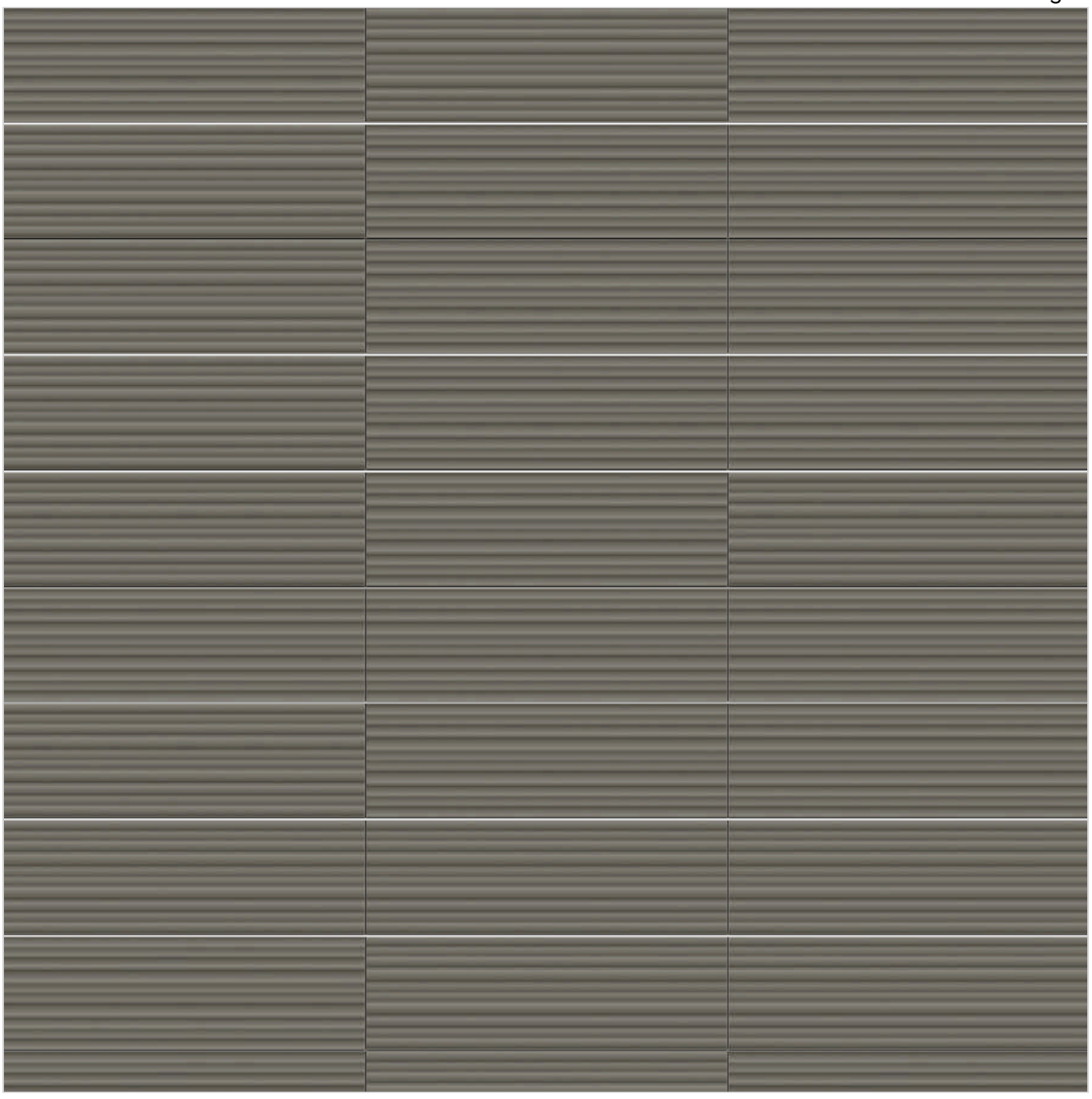


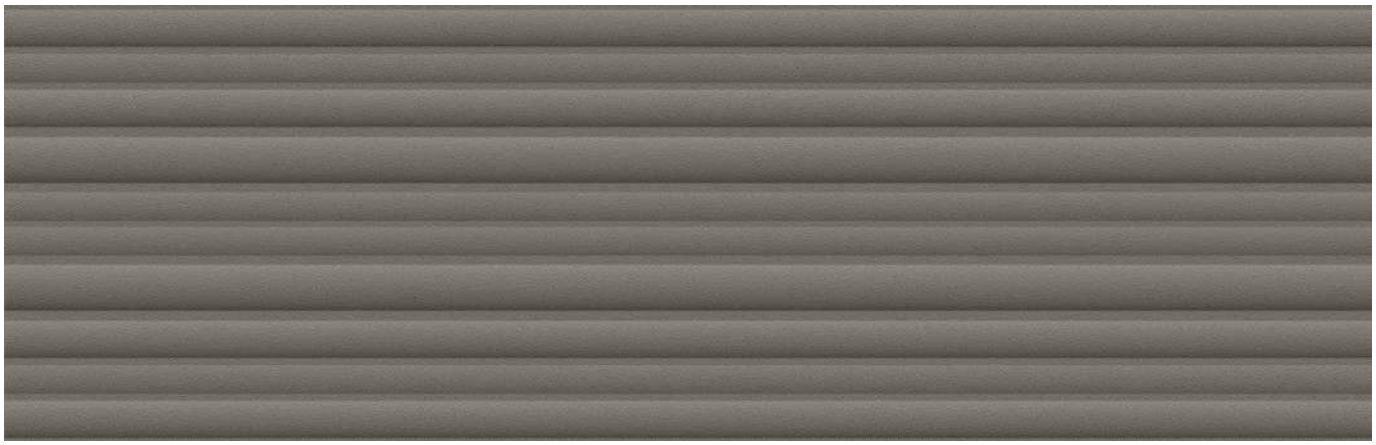
TORNARES OLITE

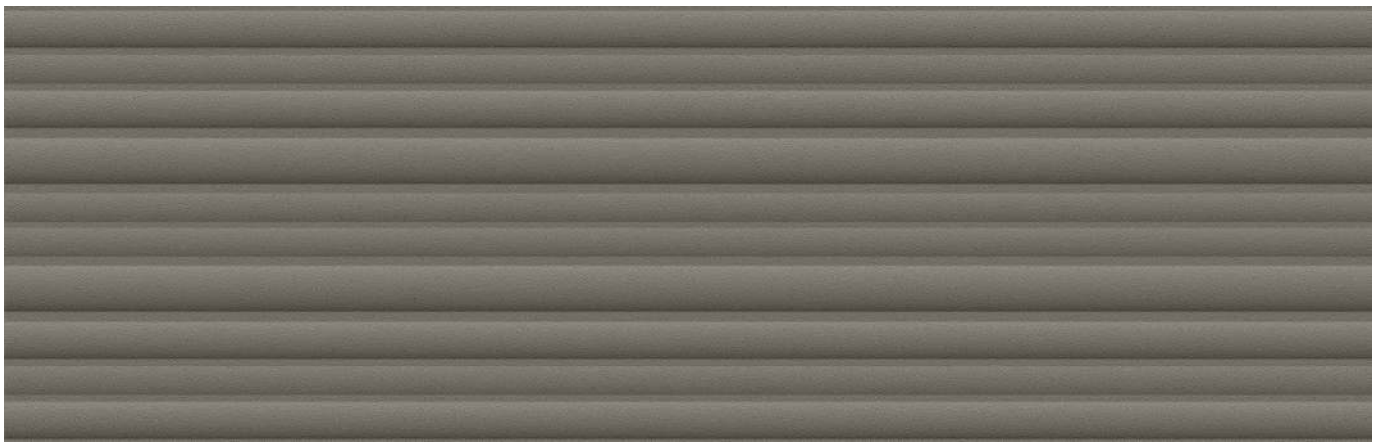
TAU

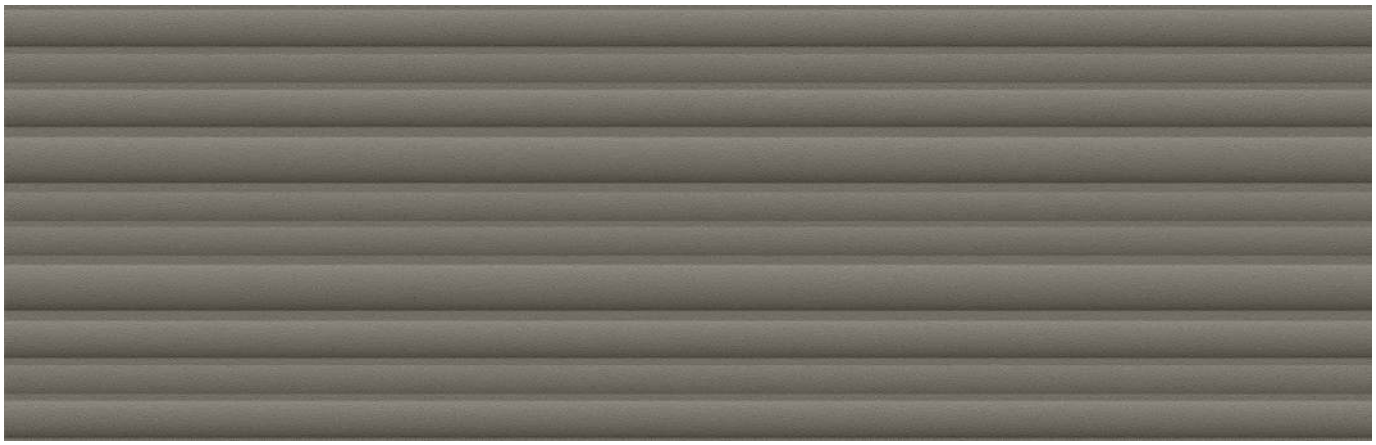
Graphite 16,3x51,7 Mate

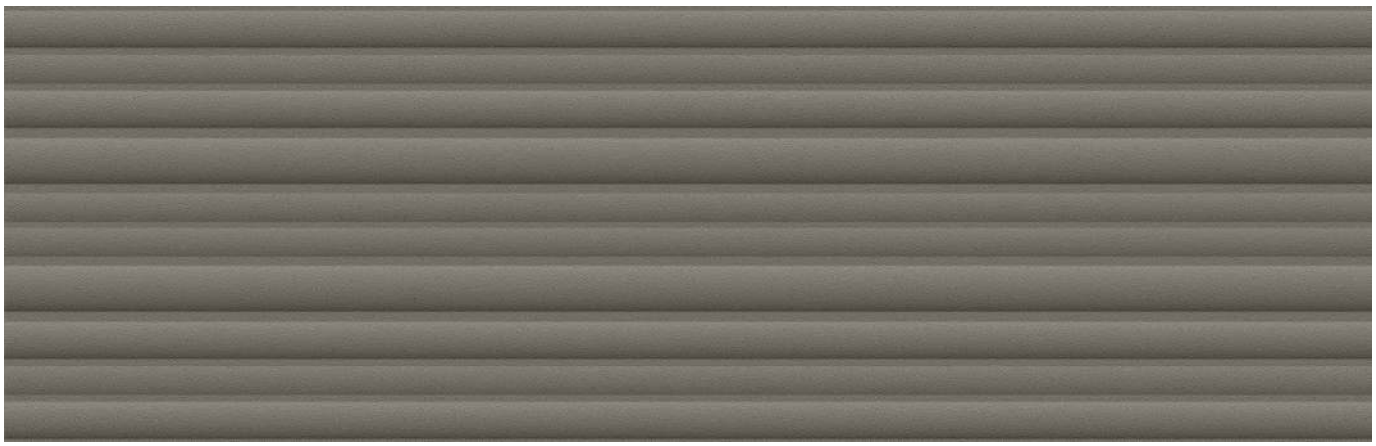
1 Designs



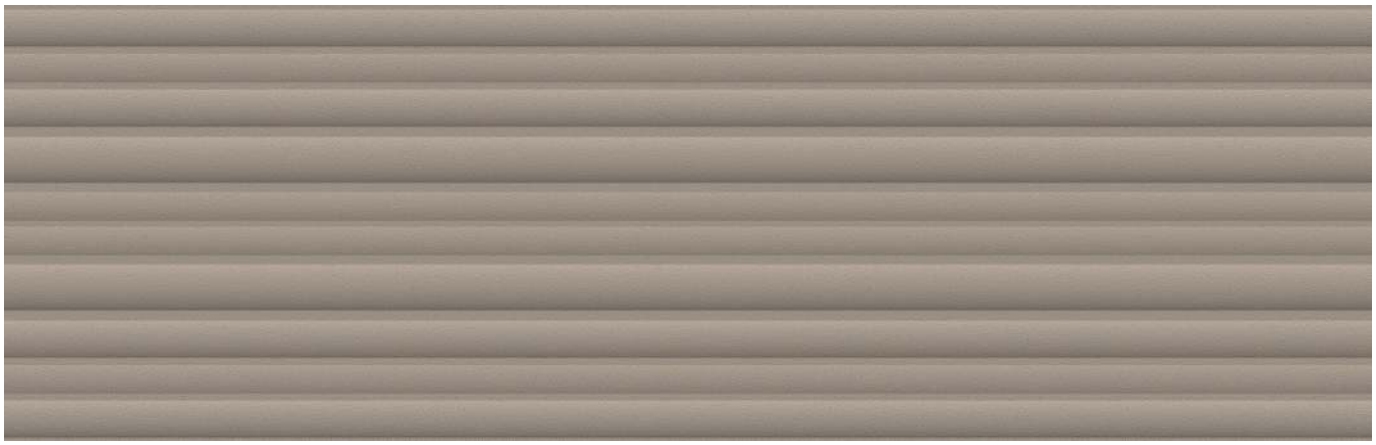


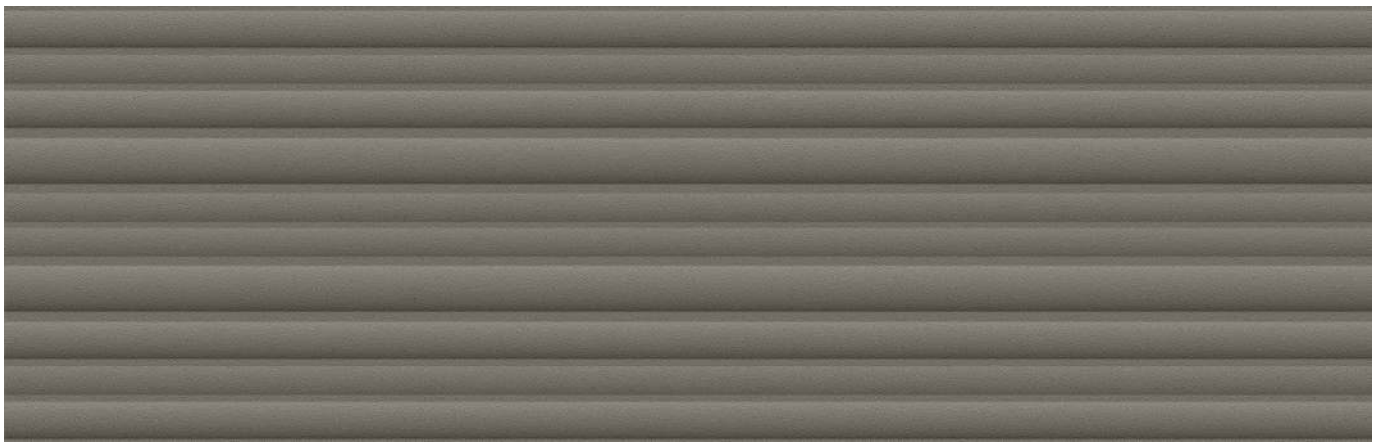


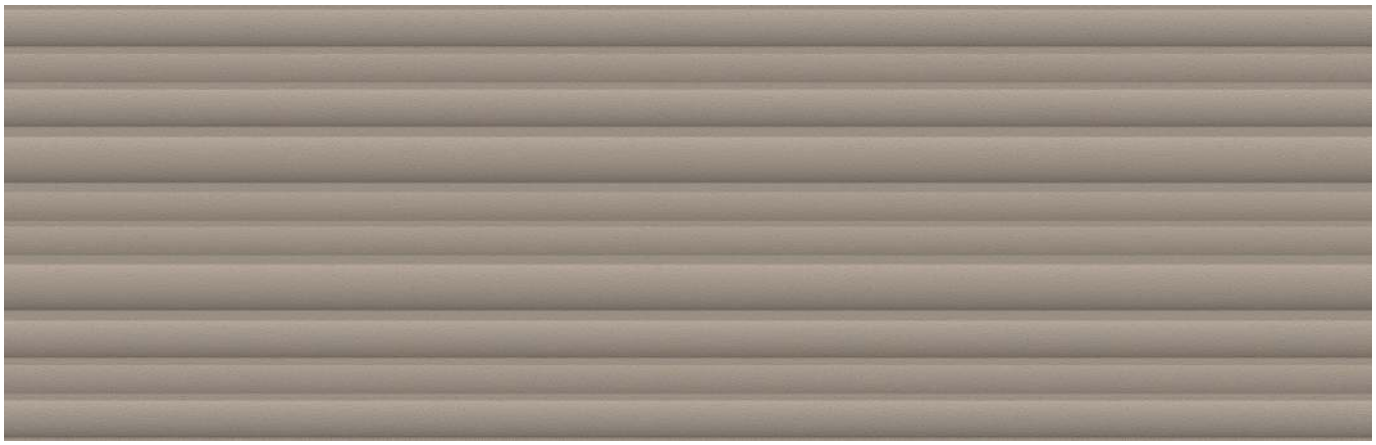


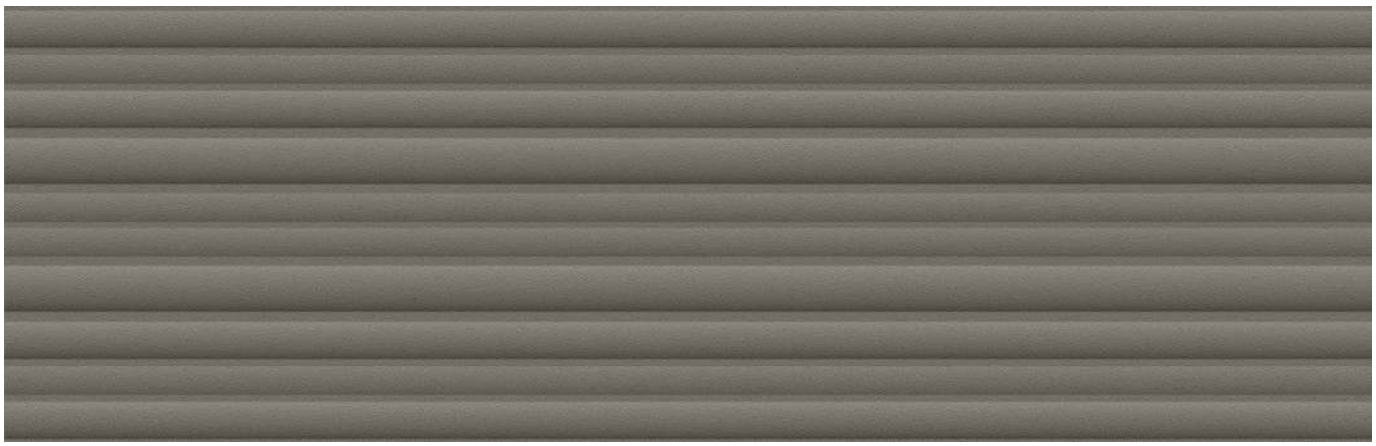


Graphite 16,3x51,7 / 91







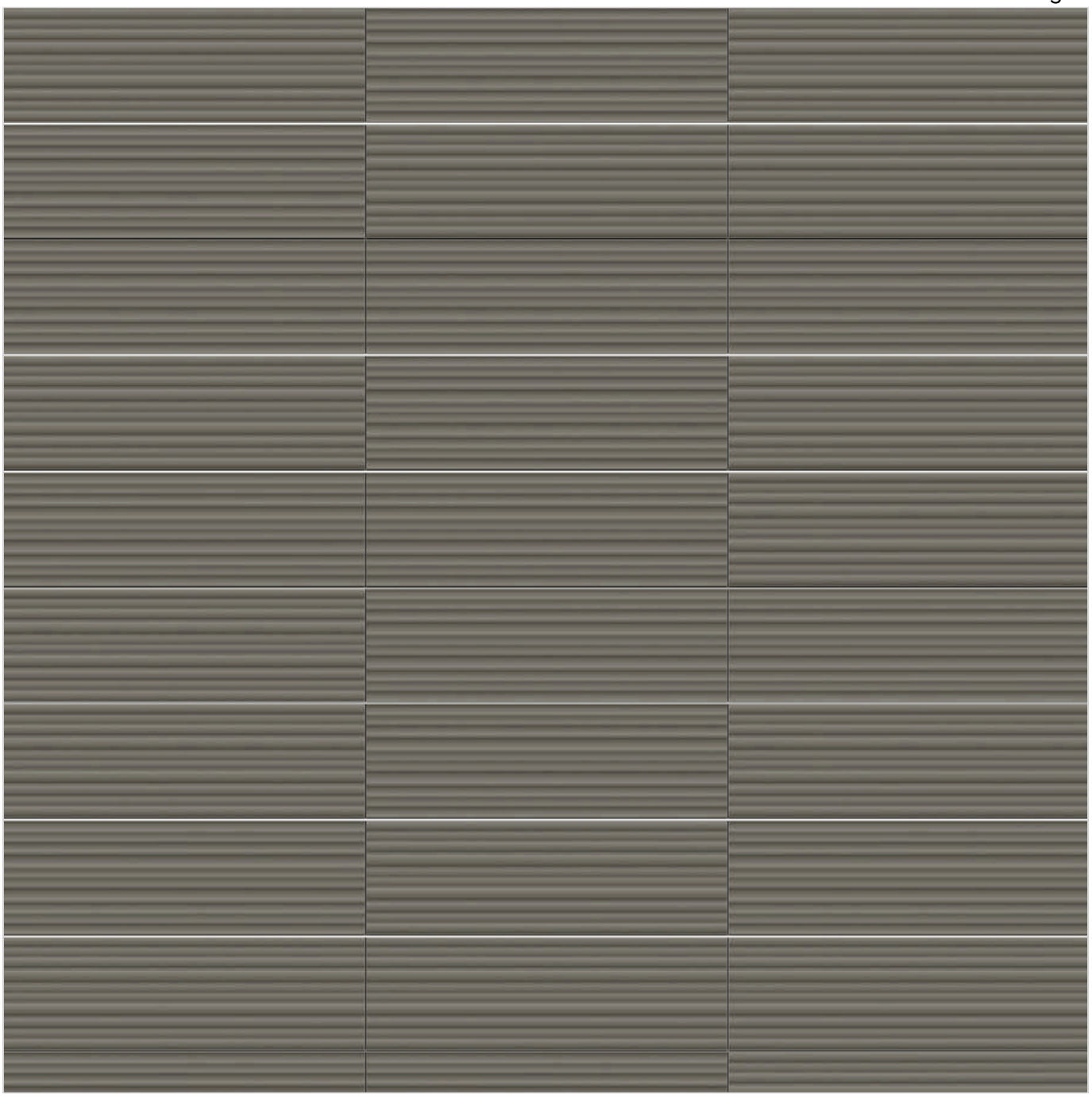


TORNARES OLITE

TAU

Greige 16,3x51,7 Mate

2 Designs





FLOOR TILE TORNARES OLITE GRAPHITE 16,3X51,7

Promoción

Merchandising

1924x1005 mm



PT OLITE 16,3X51,7
TU3P2974



Ordesa se genera mediante la combinación de geometrías curvas y rectas conformando una pieza expresiva y de gran personalidad formal que permite crear una gran variación de sensaciones

Ordesa is generated through the combination of curved and straight geometries forming an expressive piece with a great formal personality that allows the creation of a great variation of sensations.

Index

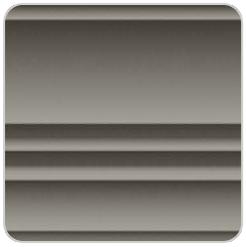
Despiece y Lista de Embalaje / Designs & Packing List
Ambientes / Settings
Promoción / Merchandising
Esp. Técnicas / Tech. Specifications
Recomendaciones / Recomendations
Des. sostenible / Sust. development

TORNARES ORDESA

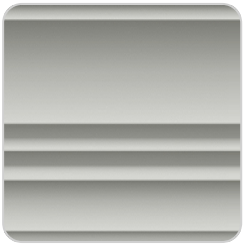
MATE

Pcb | V1 | Rc | RLV

Colores / Colors



Graphite
NCS 5502-R
COLONIAL



Silver
NCS 3502-Y
METALLIC



White
NCS 2005-Y50R
NEUTRAL



FLOOR TILE TORNARES ORDESA WHITE 16,3X51,7

Lista de Embalaje / Packing List

Formato	Mate	Espesor	Nº Gráficas	Pz/box	M2/box	Kg/box	Box/Pa	M2/Pa	Kg/Pa
16,3x51,7 (6,4x20,4")	M25	12,00	1	12	1.02	24.7	55	56.1	1378.5



FLOOR TILE TORNARES ORDESA GRAPHITE 16,3X51,7 **WALL TILE** CHROMATIC GREEN 33,3X100







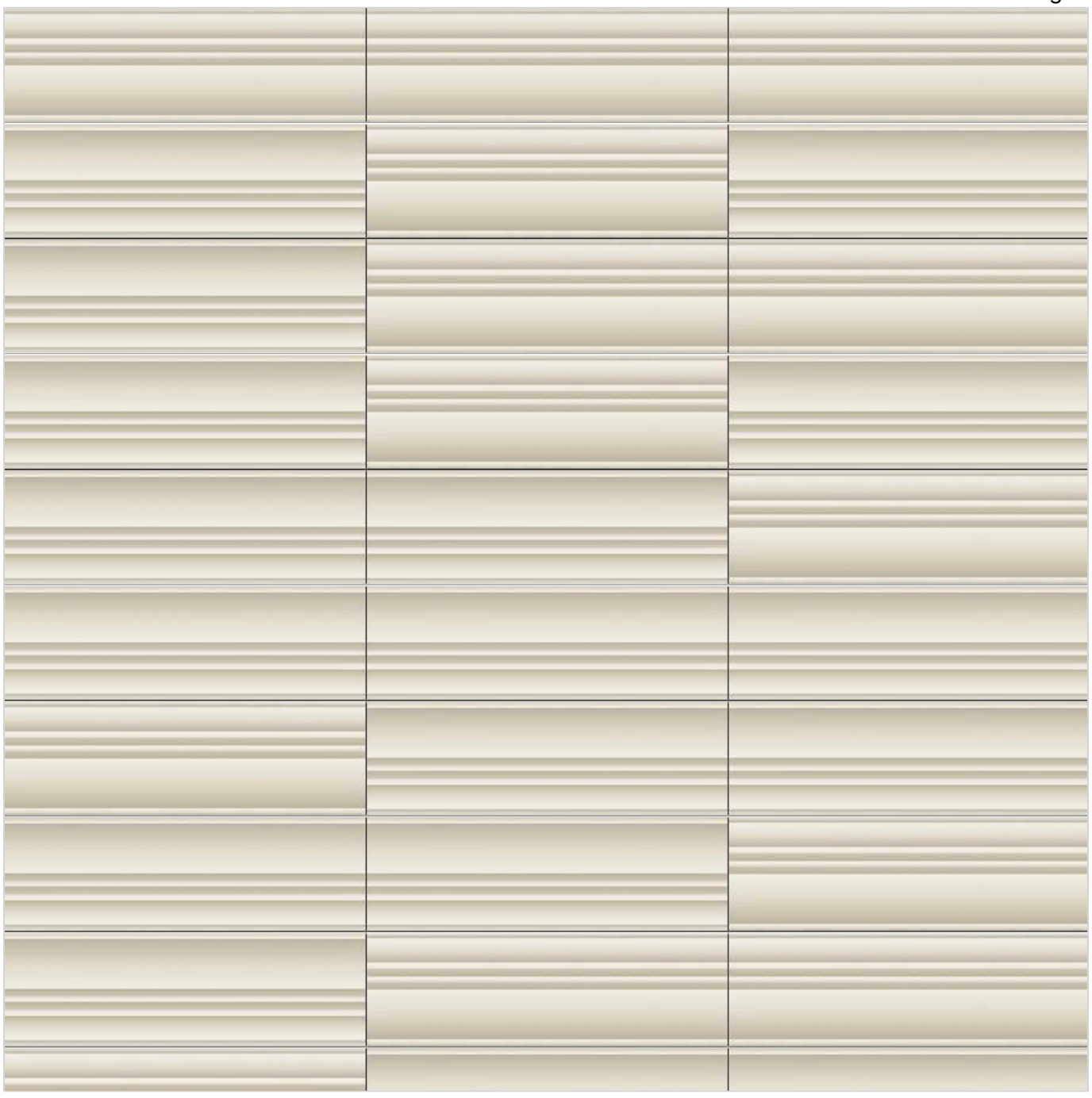


TORNARES ORDESA

TAU

White 16,3x51,7 Mate

1 Designs

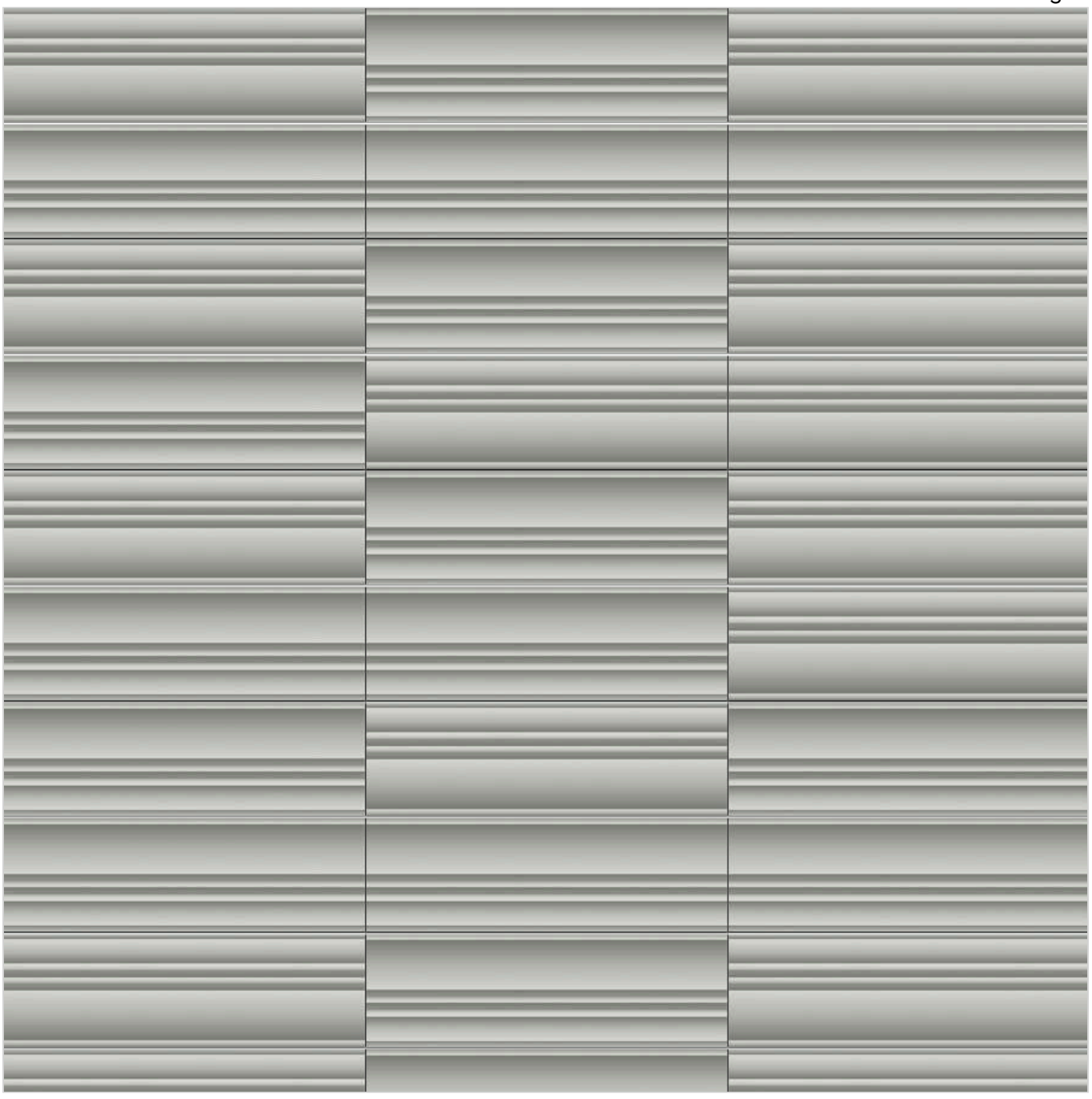


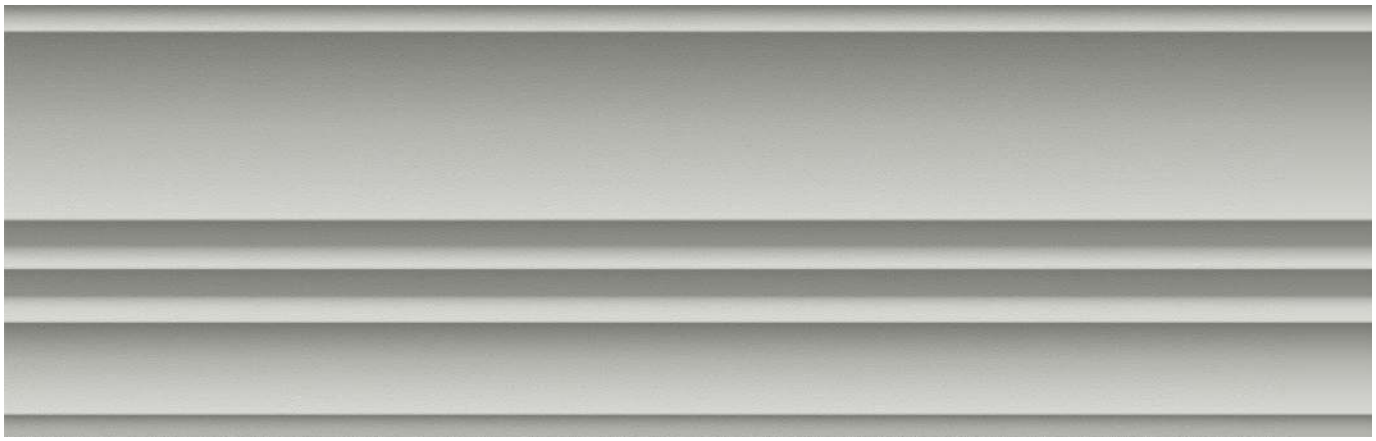
TORNARES ORDESA

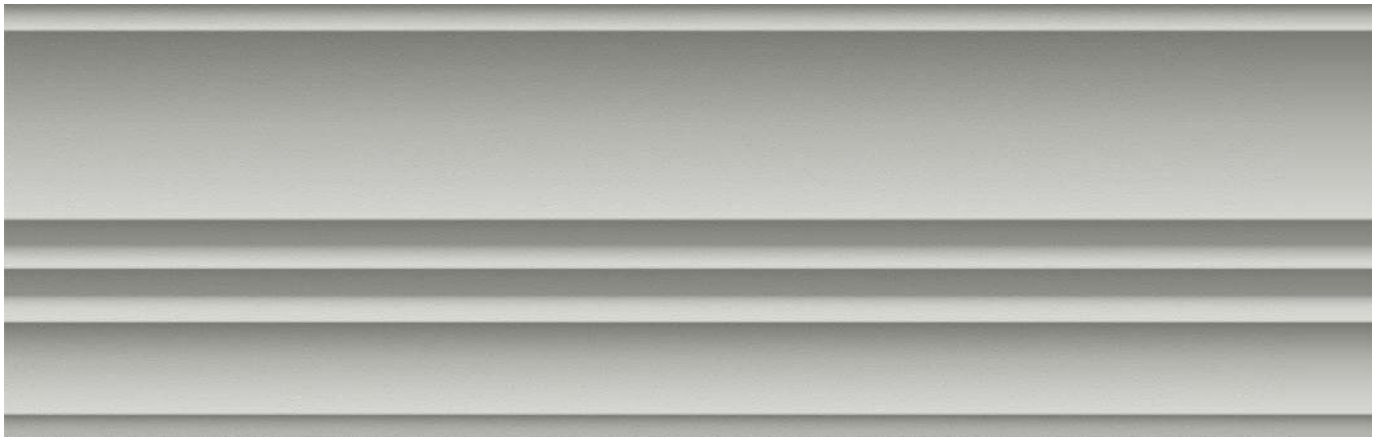
TAU

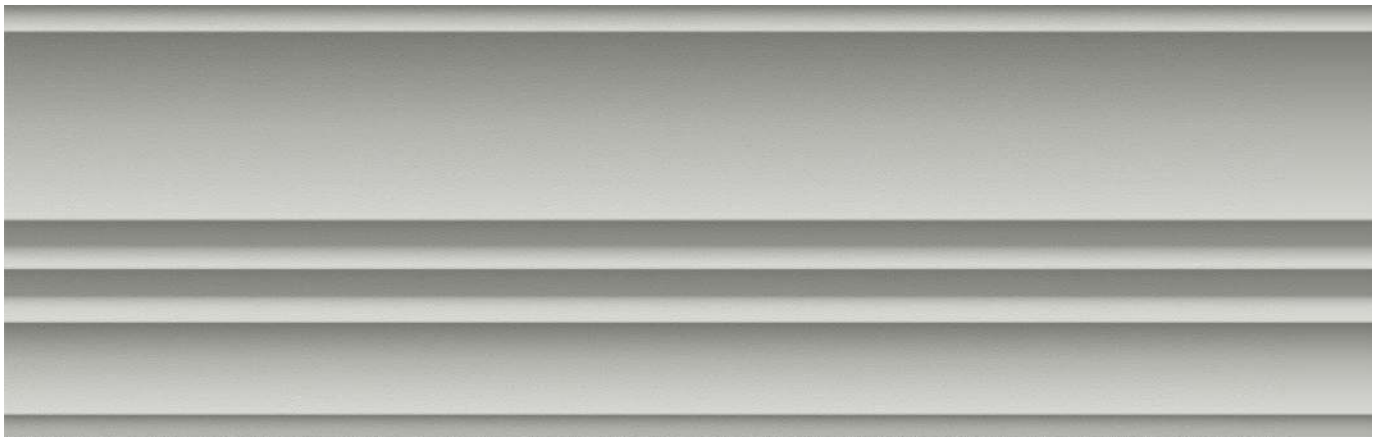
Silver 16,3x51,7 Mate

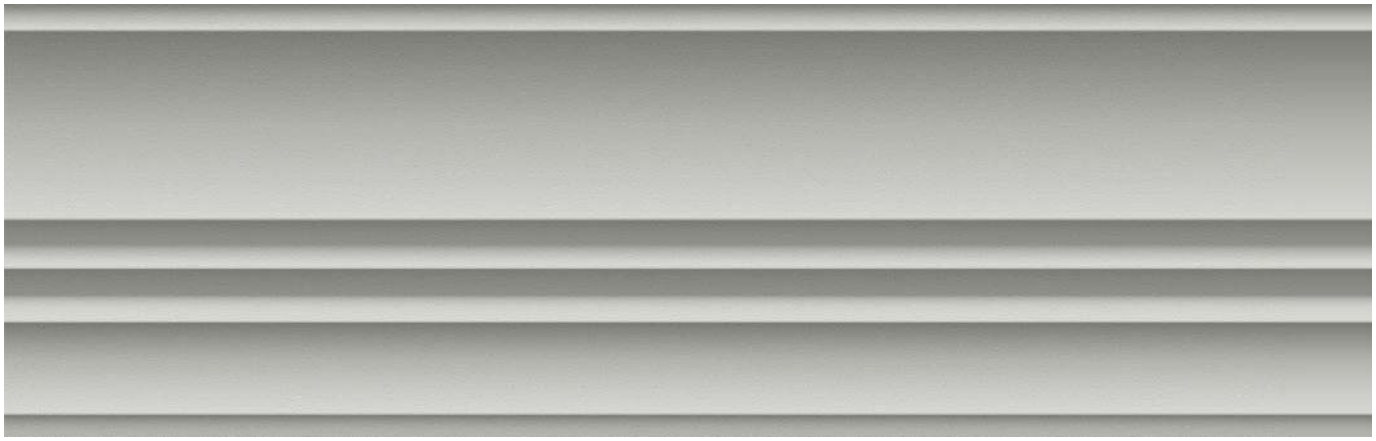
1 Designs

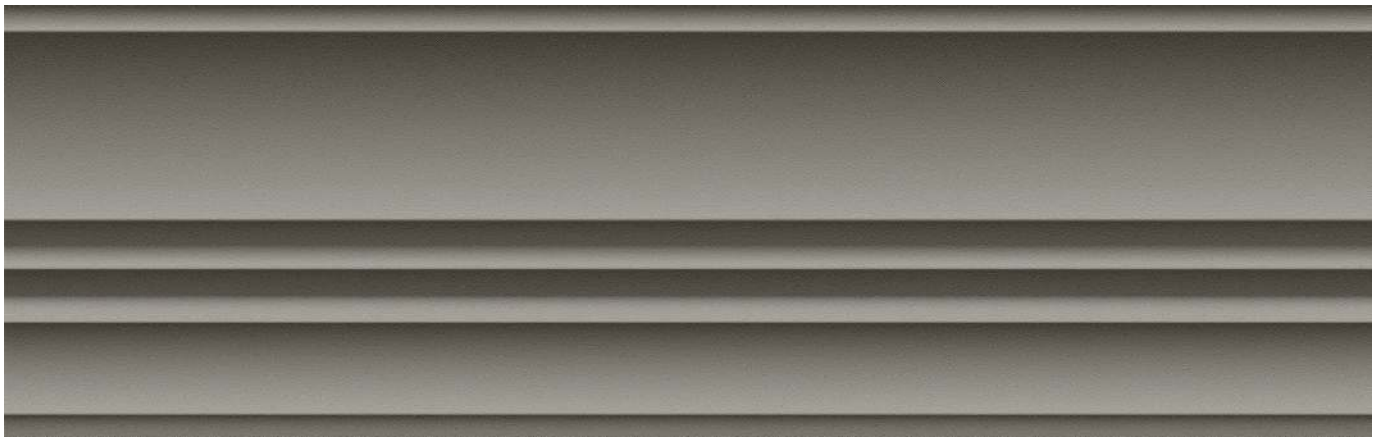


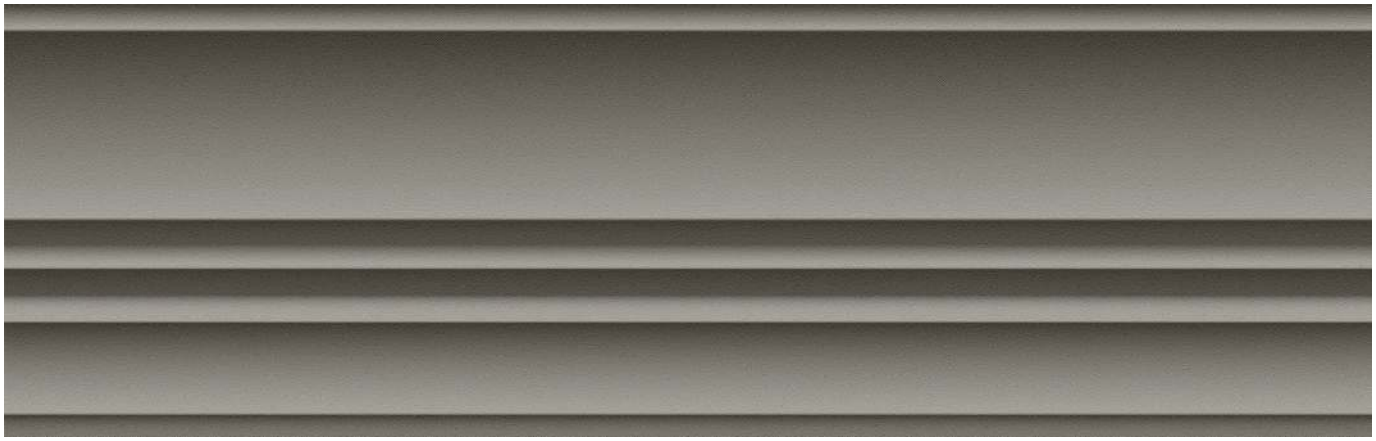


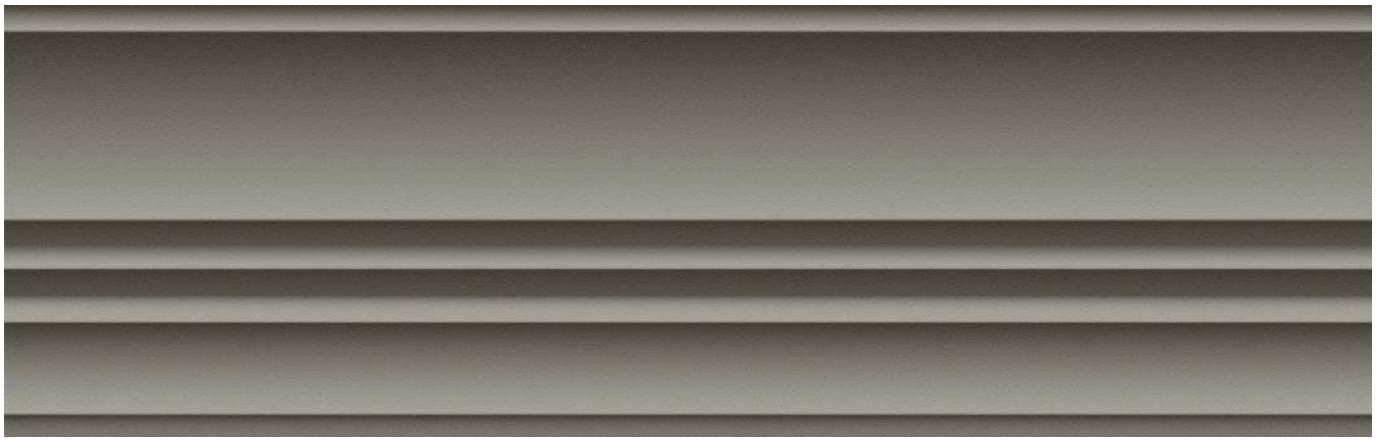


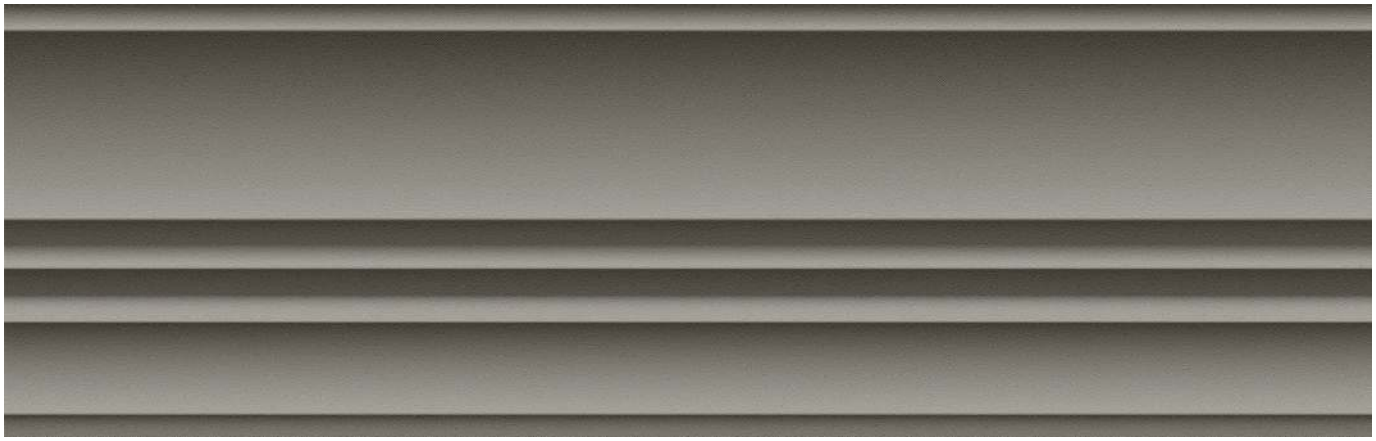












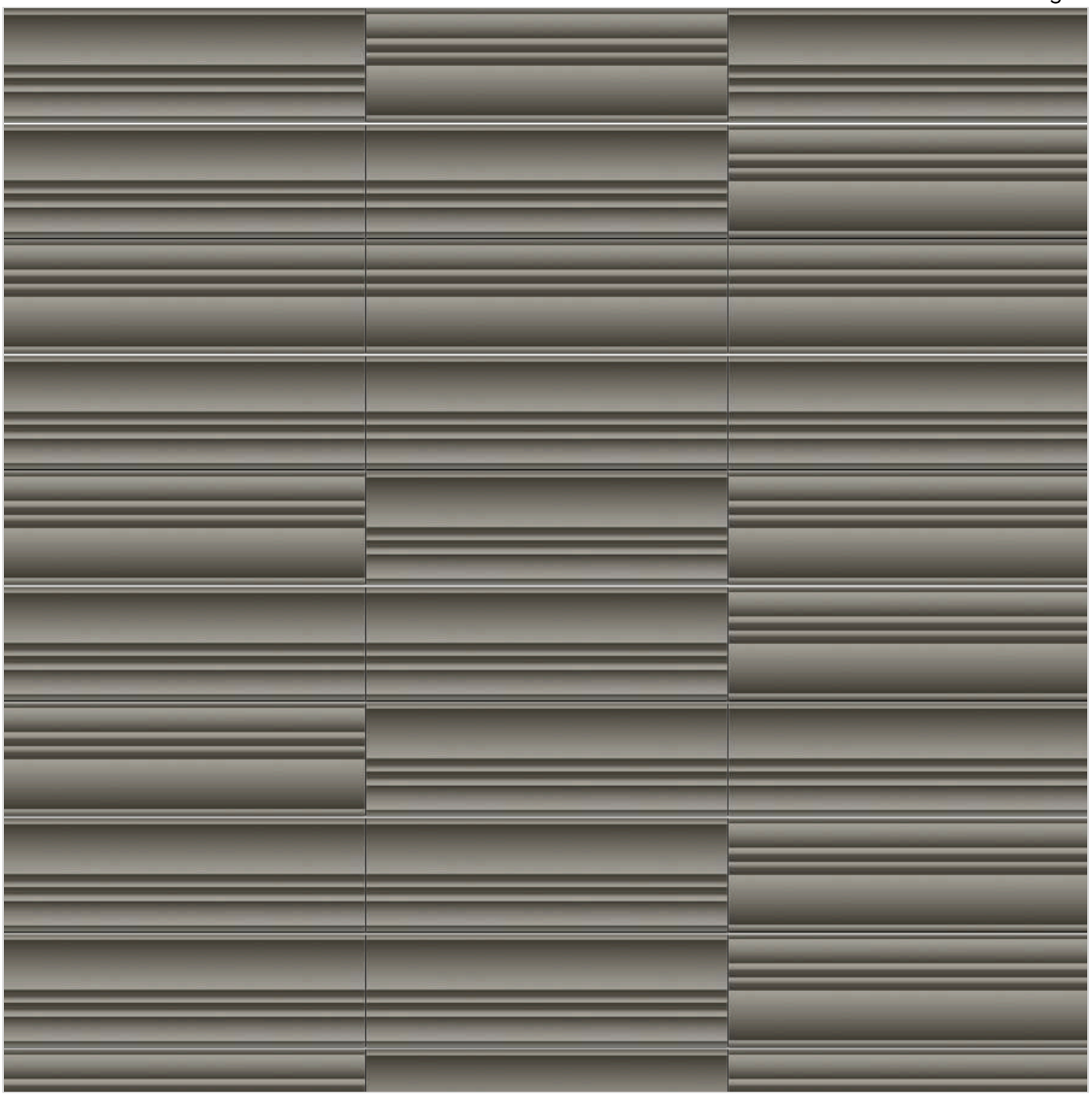
104 / Graphite 16,3x51,7

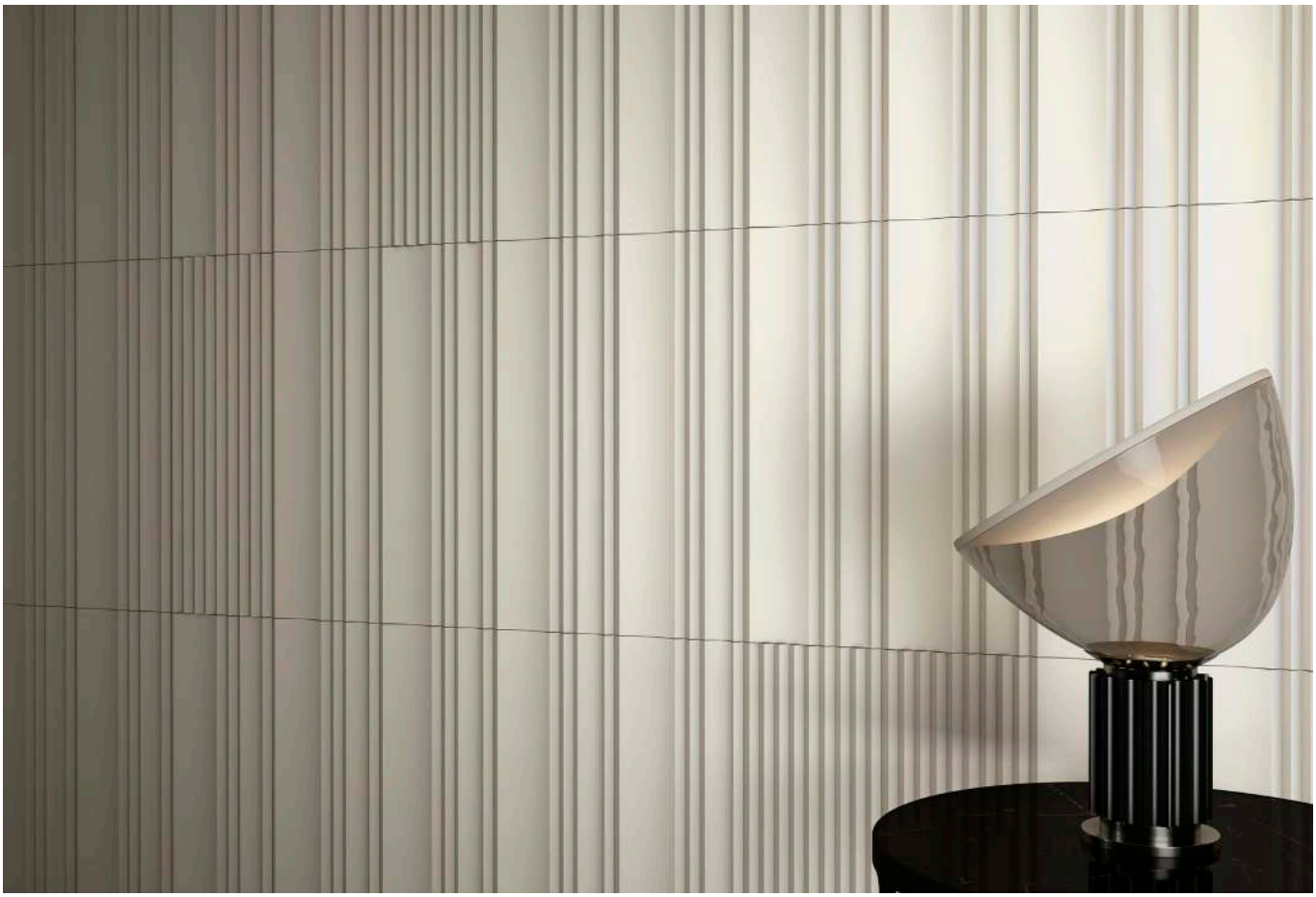
TORNARES ORDESA

TAU

Graphite 16,3x51,7 Mate

1 Designs





FLOOR TILE TORNARES ORDESA WHITE 16,3X51,7



FLOOR TILE TORNARES ORDESA GRAPHITE 16,3X51,7 **WALL TILE** CHROMATIC GREEN 33,3X100



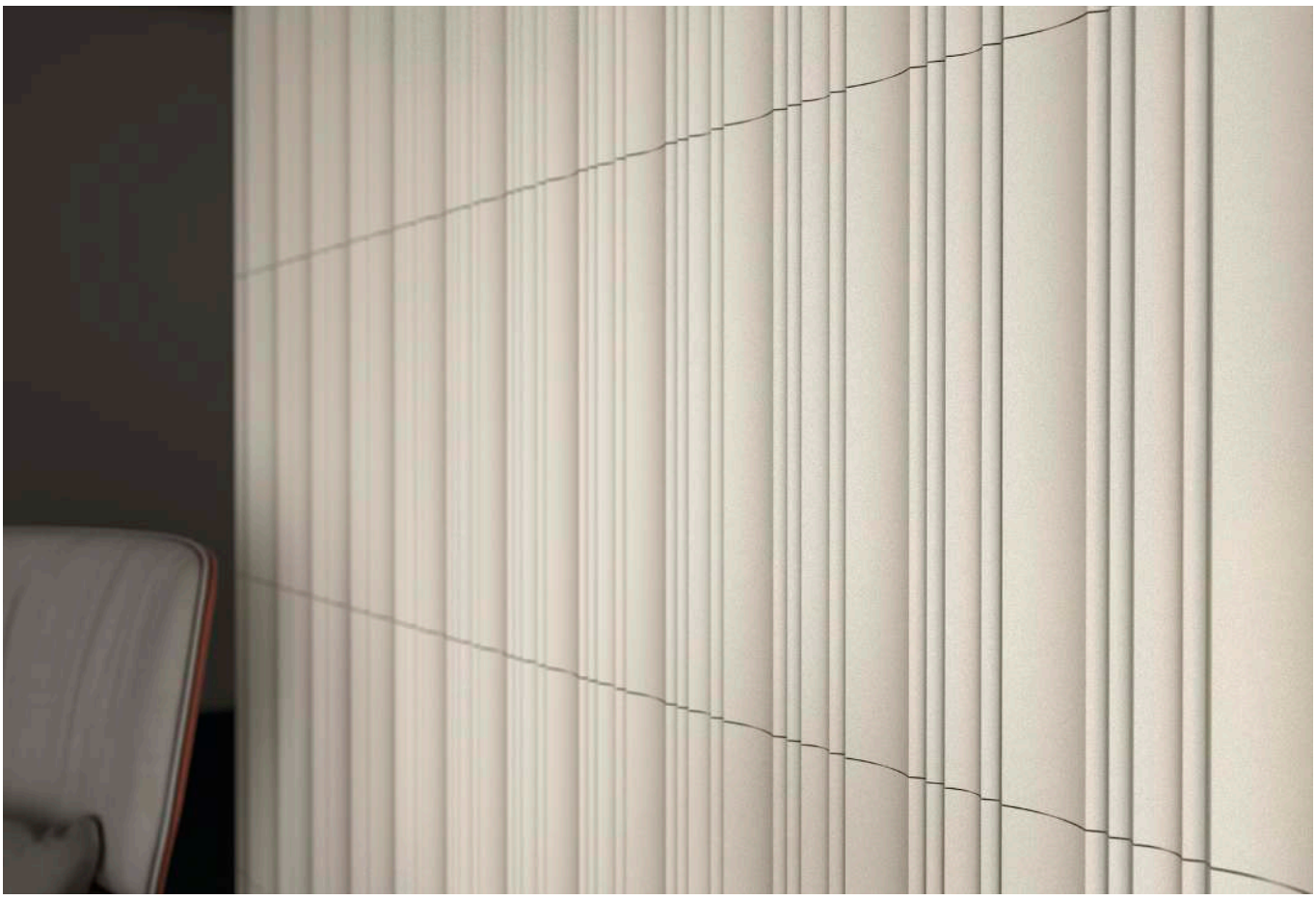
FLOOR TILE TORNARES GREDOS WHITE 16,3X51,7, TORNARES ORDESA WHITE 16,3X51,7



FLOOR TILE TORNARES GREDOS GRAPHITE 16,3X51,7, TORNARES ORDESA GRAPHITE 16,3X51,7



FLOOR TILE TORNARES GREDOS GRAPHITE 16,3X51,7, TORNARES ORDESA GRAPHITE 16,3X51,7



FLOOR TILE TORNARES ORDESA WHITE 16,3X51,7

TAU
cerâmica

Especificaciones Técnicas
Technical Specifications

Porcelain Tile

PORCELÁNICO ESMALTADO GLAZED PORCELAIN GRÈS PORCELAINÉ ÉMAILLÉ

GRUPO BIa (GL) Absorción de agua < 0,5% GROUP BIa (GL) Water absorption < 0,5% GROUPE BIa (GL) Absorption d'eau < 0,5 %		NORMAS DE ENSAYO STANDARD NORMES D'ESSAI STANDARD	VALORES PRESCRITOS NORMA EN 14411 VALUE REQUIRED BY EN 1441 STANDARD VALEURS PRESCRITES NORME EN 14411	VALOR MEDIO AVERAGE VALUE VALEUR MOYENNE
Características dimensionales Dimensional features / Caractéristiques dimensionnelles Caractéristiques dimensionnelles		ISO 10545-2		Cumple la norma Conforms to standard
Absorción de agua Water absorption Absorption d'eau		ISO 10545-3	< 0,5%	0,1%
Resistencia a la flexión Modulus of ruptura Résistance à la flexion	Resistencia a la flexión Modulus of rupture Fuerza de rotura Breaking strength Résistance à la flexion Force de rupture	ISO 10545-4	> 35 N / mm² > 1300 N	45 - 60 N/ mm² 1800 - 2500 N
Resistencia a la abrasión superficial Resistance to surface abrasion Résistance à l'abrasion de surface		ISO 10545-7	Clase indicada por el fabricante Abrasion class indicated by the manufacturer Classe indiquée par le fabricant	Según Modelos According to models Selon les modèles
Dilatación térmica lineal Linear thermal expansión Dilatation thermique linéaire		ISO 10545-8	Método de ensayo disponible Test method available Méthode d'essai disponible	< 7,0 x 10^{-6} °C^{-1}
Resistencia al choque térmico Thermal shock resistance Résistance au choc thermique		ISO 10545-9	Método de ensayo disponible Test method available Méthode d'essai disponible	Resiste Resists Résiste
Resistencia al cuarteo Crazing resistance Résistance aux cassures		ISO 10545-11	Exigida Required Exigée	Resiste Resists Résiste
Resistencia a la helada / Frost resistance Résistance au gel /		ISO 10545-12	Método de ensayo disponible Test method available Méthode d'essai disponible	Resiste Resists Résiste
Resistencia química Chemical resistance Résistance chimique	Ácidos y bases Acids and bases Productos de limpieza y reactivos de piscinas Cleaning products and pool reactive agents Acides et bases Produits de nettoyage et réactifs pour piscines	ISO 10545-13	Método de ensayo disponible Test method available Mínimo GB Minimum GB Méthode d'essai disponible Minimum GB	Cumple la norma Conforms to standard Clase GA Class GA Conforme à la norme Classe GA
Resistencia a las manchas Resistance to stains Résistance aux taches		ISO 10545-14	Mínimo clase 3 Minimum class 3 Minimum classe 3	Cumple la norma Conforms to standard Conforme à la norme
Resistencia al deslizamiento Slip Resistance Résistance au glissement		DIN 51130 UNE-ENV 12633 ASTM C 1028		Según Modelos According to models Selon modèles Selon les modèles

Especificaciones Técnicas
Technical Specifications

Coloured Body Porcelain Tile

PORCELÁNICO MASA COLOREADA COLOURED BODY PORCELAIN GRÈS PORCELAINÉ MASSE COLORÉE

GRUPO BIa (GL) Absorción de agua < 0,5% GROUP BIa (GL) Water absorption < 0,5% GROUPE BIa (GL) Absorption d'eau < 0,5 %		NORMAS DE ENSAYO STANDARD NORMES D'ESSAI STANDARD	VALORES PRESCRITOS NORMA EN 14411 VALUE REQUIRED BY EN 14411 STANDARD VALEURS PRESCRITES NORME EN 14411	VALOR MEDIO AVERAGE VALUE VALEUR MOYENNE
Características dimensionales Dimensional features / Caractéristiques dimensionnelles Caractéristiques dimensionnelles		ISO 10545-2		Cumple la norma Conforms to standard
Absorción de agua Water absorption Absorption d'eau		ISO 10545-3	< 0,5%	0,1%
Resistencia a la flexión Modulus of ruptura Résistance à la flexion	Resistencia a la flexión Modulus of rupture Fuerza de rotura Breaking strength Résistance à la flexion Force de rupture	ISO 10545-4	> 35 N / mm² > 1300 N	45 - 60 N/ mm² 1800 - 2500 N
Resistencia a la abrasión profunda (mm³) Resistance to deep abrasion Résistance à l'abrasion profonde		ISO 10545-6	Máx. 175 mm³	110 - 130 mm³
Dilatación térmica lineal Linear thermal expansión Dilatation thermique linéaire		ISO 10545-8	Método de ensayo disponible Test method available Méthode d'essai disponible	< 7,0 x 10^{-6} °C^{-1}
Resistencia al choque térmico Thermal shock resistance Résistance au choc thermique		ISO 10545-9	Método de ensayo disponible Test method available Méthode d'essai disponible	Resiste Resists Résiste
Resistencia a la helada / Frost resistance Résistance au gel /		ISO 10545-12	Método de ensayo disponible Test method available Méthode d'essai disponible	Resiste Resists Résiste
Resistencia química Chemical resistance Résistance chimique	Ácidos y bases Acids and bases Productos de limpieza y reactivos de piscinas Cleaning products and pool reactive agents Acides et bases Produits de nettoyage et réactifs pour piscines	ISO 10545-13	Método de ensayo disponible Test method available Mínimo UB Minimum UB Méthode d'essai disponible Minimum UB	Cumple la norma Conforms to standard Clase UA Class UA Conforme à la norme Classe UA
Resistencia a las manchas Resistance to stains Résistance aux taches		ISO 10545-14	Mínimo clase 3 Minimum class 3 Minimum classe 3	Cumple la norma Conforms to standard Conforme à la norme
Resistencia al deslizamiento Slip Resistance Résistance au glissement		DIN 51130 UNE-ENV 12633 ASTM C 1028		Según Modelos According to models Selon les modèles
Resistencia al deslizamiento Slip Resistance Résistance au glissement		DIN 51130 UNE-ENV 12633 ASTM C 1028		Según Modelos According to models Selon modèles Selon les modèles

Especificaciones Técnicas
Technical Specifications

White Body Wall Tile

REVESTIMIENTO PASTA BLANCA WHITE BODY WALL TILE

GRUPO BIa (GL) Absorción de agua < 0,5% GROUP BIa (GL) Water absorption < 0,5%		NORMAS DE ENSAYO STANDARD	VALORES PRESCRITOS NORMA EN 14411 VALUE REQUIRED BY EN 14411 STANDARD	VALOR MEDIO AVERAGE VALUE
Características dimensionales Dimensional features / Caractéristiques dimensionnelles		ISO 10545-2		Cumple la norma Conforms to standard
Absorción de agua Water absorption		ISO 10545-3	> 10%	> 10%
Resistencia a la flexión Modulus of ruptura	Resistencia a la flexión Modulus of rupture Fuerza de rotura Breaking strength	ISO 10545-4	> 15 N / mm2 > 600 N	Cumple la norma Conforms to standard
Resistencia a la abrasión superficial Resistance to surface abrasion		ISO 10545-7	Clase indicada por el fabricante Abrasion class indicated by the manufacturer	No aplica Not apply
Dilatación térmica lineal Linear thermal expansión		ISO 10545-8	Método de ensayo disponible Test method available	< 7,0 x 10^{-6} °C^{-1}
Resistencia al choque térmico Thermal shock resistance		ISO 10545-9	Método de ensayo disponible Test method available	Resiste Resists
Resistencia al cuarteo Crazing resistance		ISO 10545-11	Exigida Required	Resiste Resists
Resistencia química Chemical resistance	Ácidos y bases Acids and bases Productos de limpieza y reactivos de piscinas Cleaning products and pool reactive agents	ISO 10545-13	Método de ensayo disponible Test method available Mínimo GB Minimum GB	Cumple la norma Conforms to standard Clase GA Class GA
Resistencia a las manchas Resistance to stains		ISO 10545-14	Mínimo clase 3 Minimum class 3	Cumple la norma Conforms to standard

Especificaciones Técnicas
Technical Specifications

Red Body Wall Tile

REVESTIMIENTO PASTA ROJA RED BODY WALL TILE

GRUPO BIa (GL) Absorción de agua < 0,5% GROUP BIa (GL) Water absorption < 0,5%		NORMAS DE ENSAYO STANDARD	VALORES PRESCRITOS NORMA EN 14411 VALUE REQUIRED BY EN 14411 STANDARD	VALOR MEDIO AVERAGE VALUE
Características dimensionales Dimensional features / Caractéristiques dimensionnelles		ISO 10545-2		Cumple la norma Conforms to standard
Absorción de agua Water absorption		ISO 10545-3	> 10% - 20%	> 10% - 20%
Resistencia a la flexión Modulus of ruptura	Resistencia a la flexión Modulus of rupture Fuerza de rotura Breaking strength	ISO 10545-4	> 12 N / mm2 > 600 N	Cumple la norma Conforms to standard
Resistencia a la abrasión superficial Resistance to surface abrasion		ISO 10545-7	Clase indicada por el fabricante Abrasion class indicated by the manufacturer	No aplica Not apply
Dilatación térmica lineal Linear thermal expansión		ISO 10545-8	Método de ensayo disponible Test method available	< 7,0 x 10^{-6} °C^{-1}
Resistencia al choque térmico Thermal shock resistance		ISO 10545-9	Método de ensayo disponible Test method available	Resiste Resists
Resistencia al cuarteo Crazing resistance		ISO 10545-11	Exigida Required	Resiste Resists
Resistencia química Chemical resistance	Ácidos y bases Acids and bases Productos de limpieza y reactivos de piscinas Cleaning products and pool reactive agents	ISO 10545-13	Método de ensayo disponible Test method available Mínimo GB Minimum GB	Cumple la norma Conforms to standard Clase GA Class GA
Resistencia a las manchas Resistance to stains		ISO 10545-14	Mínimo clase 3 Minimum class 3	Cumple la norma Conforms to standard

Recomendaciones
Recomendations

Estimado cliente: le recomendamos que entregue una copia de esta información a los particulares a los que suministre material de la marca TAU Cerámica. Este pequeño esfuerzo se verá recompensado al evitarse posibles reclamaciones de sus clientes. Muchas gracias por su colaboración.

Dear customer, we recommend you give a copy of this information to the people you supply with tau cerámica materials. This will help avoid complaints from your customers. Many thanks for your cooperation.

ALMACENAMIENTO

1 Para garantizar las características de su acabado, el producto suministrado debe mantenerse en su embalaje original hasta el momento de la colocación.

2 Es conveniente evitar el contacto directo con sol y lluvia. Un embalaje deteriorado puede ocasionar algunos desperfectos en las piezas, como roturas, despuntados o manchas difíciles de eliminar.

3 Si el producto va a permanecer almacenado durante un largo período es conveniente hacerlo bajo cubierta.

WAREHOUSING

1 In order to guarantee the characteristics of the finish the product must be kept in its original packaging until the time of fixing.

2 Deterioration in packaging may result in imperfections in the product such as cracking, pitting and staining.

3 If the product is likely to be stored for a long period of time it should be suitably covered.

RECOMENDACIONES DE COLOCACIÓN

1. Aconsejamos la colocación de nuestro material cerámico por parte de personal cualificado, con experiencia demostrada y con posesión de las herramientas y útiles necesarios y adecuados para la colocación.

2. El soporte a revestir debe reunir condiciones adecuadas de rigidez, planeidad, limpieza e impermeabilidad y ser compatible químicamente con el material de agarre a utilizar.

3. En caso de reposición sobre material cerámico preexistente, es conveniente prever elementos que garanticen la adherencia del nuevo recubrimiento.

4. Deberán respetarse en todo caso las juntas estructurales previstas y plantear cuantas juntas de dilatación y perimetrales resulten necesarias y, en cualquier caso, las que resulten exigibles desde el punto de vista normativo.

5. Deberá utilizarse un material de agarre adecuado al tipo de cerámica a colocar. En el caso de Porcelánico, deberá emplearse un material de agarre adecuado a la baja porosidad de este producto. En cualquier caso, se utilizarán materiales de agarre y rejuntado con adecuada elasticidad y altas prestaciones técnicas, mecánicas y químicas.

RECOMMENDATIONS FOR LAYING

1. We recommend that our ceramic tiles should only be laid by qualified professionals with proven experience and in possession of the appropriate tools and equipment for the task.

2 . The surface to be tiled must be rigid, flat, clean and impermeable; it should also be chemically compatible with the adhesive material, mortar etc., to be used to lay the tiles.

3. If the new tiles are going to be laid on existing ceramic tiles, elements should be incorporated to ensure that the new covering bonds properly.

4. In every case, all planned structural joints must be taken into account. Include as many expansion and perimeter joints as necessary; in any event, such joints required by current norms and standards must be incorporated.

5. The type of adhesive used must be suitable for the type of ceramic tile to be laid. The low porosity of porcelain tile requires that the adhesive used must be suitable for this type of material. In all cases the adhesives and grouts used must be sufficiently elastic, and have high quality technical, mechanical and chemical specifications.

RECOMENDACIONES DE TRABADO

1. TAU recomienda no trabar a mitad de pieza los siguientes formatos: 30x60, 37,5x75, 30x120, 60x120 y 20x120.

2. En general, desaconsejamos la colocación trabada con un desplazamiento superior a 15 cm. En cualquier caso, el desplazamiento no debe ser superior al 25% de la longitud de la pieza.

RECOMMENDATIONS FOR LAYING PATTERNS

1. TAU recommends not laying half-piece brick bond patterns with the following formats: 30x60, 37,5x75, 30x120, 60x120 y 20x120.

2. In general, we do not recommend brick bond patterns with overlaps of more than 15 cm. In all cases, the overlap should be no more than 25% of the length of the piece.

RECOMENDACIONES DE LIMPIEZA.

1. Una vez concluida la tarea de rejuntado y tras la limpieza de éste, es importante respetar el tiempo de puesta en servicio del recubrimiento, es decir, no limpiar inmediatamente sino dejar secar la obra. Para la limpieza de puesta a punto del suelo cerámico aconsejamos esperar unos 5 días.

2. Se debe proteger el recubrimiento frente al agua y humedad en las primeras fases de maduración y endurecimiento de los materiales de agarre y rejuntado. Especialmente en exteriores y con riesgo de helada.

3. También es conveniente tomar medidas para evitar posibles agresiones mecánicas o químicas producidas por los trabajos posteriores de otros oficios o instalaciones con el fin de proteger la superficie de daños puntuales; por ello se recomienda cubrir el pavimento con cartón grueso o similar.

4. Para la limpieza final del recubrimiento se aconseja utilizar productos compatibles con la resistencia química de las piezas, así como evitar el uso de detergentes sólidos con partículas abrasivas o soluciones que contengan ácido fluorhídrio, pues este ácido ataca el esmalte y produce daños irreparables en la cerámica.

5. La cerámica proporciona un recubrimiento completamente funcional una vez superado el tiempo de maduración de los materiales y requiere muy poco mantenimiento, tan sólo la limpieza cotidiana con agua limpia a la que puede añadirse un detergente de base alcalina. No utilizar ni espátulas metálicas ni estropajos abrasivos para la limpieza del recubrimiento.

6. En caso de producirse manchas que no puedan ser totalmente eliminadas con un detergente convencional y que requieran la utilización de disolventes o limpiadores específicos, se recomienda consultar previamente la clase de resistencia química de la pieza.

7. Se aconseja no utilizar ceras, aceites o productos similares.

RECOMMENDATIONS FOR CLEANING

1. Once the tiles have been grouted and any excess grout cleaned off, it is important to wait the stipulated time before using the tiled surface; in other words, any cleaning should wait until the tiled surface is completely dry. We recommend waiting 5 days before cleaning in readiness for full use.

2. The newly tiled surface must be protected from water and damp while the adhesive and grouting materials are maturing and hardening. This is particularly important in outside spaces and areas where there is a risk of freezing.

3. Measures should also be taken to protect the newly tiled surface against mechanical or chemical damage resulting from subsequent work by other professionals or later installations. Damage can be prevented by covering the floor tiles with thick cardboard or similar material.

4. For the final cleaning of the tiled surface, the products used should be compatible with the chemical resistance of the tiles. Avoid solid detergents with abrasive particles and solutions containing hydrofluoric acid, which attacks the glaze and causes irreversible damage to the ceramic tile.

5. Ceramic products provide a completely functional, low-maintenance surface once the period has passed during which the adhesives used to lay the tiles have matured or hardened. Daily wiping over with clean water and a little alkaline-based detergent is sufficient. Do not use metal scrapers or abrasive scrubbers to clean the tiles.

6. In the case of stains that cannot be removed completely with regular detergents and that require specific solvents or cleaning products, the tile's chemical resistance properties should be consulted beforehand.

7. The use of waxes, oils or similar products is not recommended.

RECOMENDACIONES PARA LA LIMPIEZA DE DECORADOS Y PIEZAS ESPECIALES.

1. Debido a las características de los metales utilizados en la confección de estos productos, es suficiente utilizar una bayeta húmeda y jabón líquido neutro. Si la pieza llevara protección, no quitarla hasta que el producto esté colocado y limpio.

1. Due to the characteristics of the metals used in the production of these pieces, only a damp cloth and neutral liquid soap are required to clean them. Any protective material should be left on the piece until it is fitted and clean.



El grupo realiza una fuerte inversión en el compromiso con el medio ambiente. Recuperamos 2.700.000 litros de agua diarios, con vertido cero de aguas cerámicas residuales y 7.500 toneladas de polvo atomizado.

Nuestras plantas trituran 190.000 kg de azulejo descartado para la producción, que se integran después del reciclado en la fórmula de nuevos productos, con lo que se evita la contaminación y las emisiones de CO2.

Reconducimos el aire caliente de los hornos cerámicos, en definitiva, es nuestro compromiso con el medio ambiente y nuestras chimeneas solo emiten vapor de agua.

The group invests heavily in its commitment to the environment. We recover 2,700,000 liters of water daily, with zero discharge of ceramic wastewater and 7,500 tons of atomized dust.

Our plants grind 190,000 kg of tile discarded for production, which are integrated after recycling into the formula of new products, thus avoiding pollution and CO2 emissions.

We redirected the hot air from the ceramic furnaces, in short, it is our commitment to the environment and our fireplaces only emit steam.

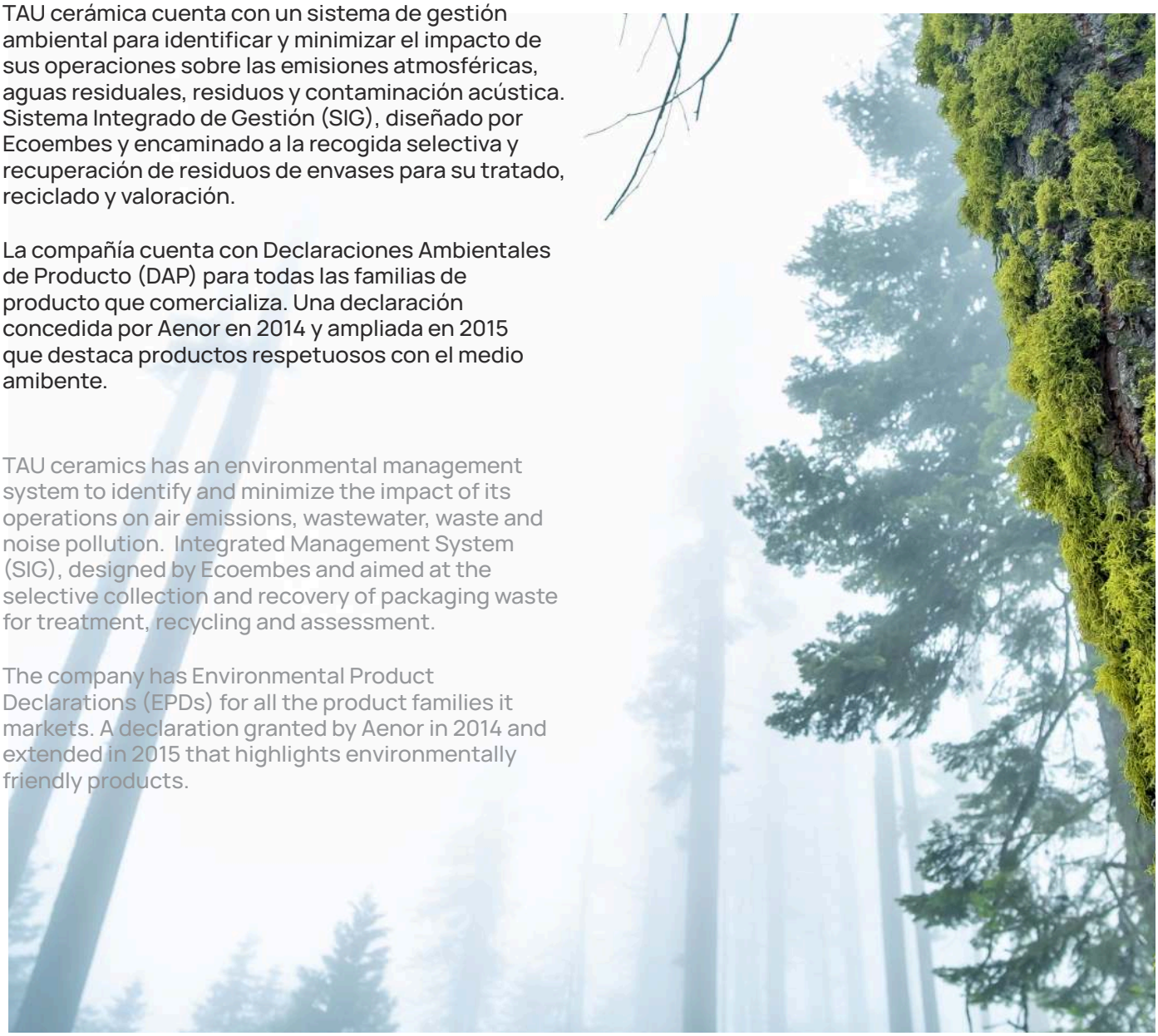
Desarrollo sostenible
Sustainable development

TAU cerámica cuenta con un sistema de gestión ambiental para identificar y minimizar el impacto de sus operaciones sobre las emisiones atmosféricas, aguas residuales, residuos y contaminación acústica. Sistema Integrado de Gestión (SIG), diseñado por Ecoembes y encaminado a la recogida selectiva y recuperación de residuos de envases para su tratado, reciclado y valoración.

La compañía cuenta con Declaraciones Ambientales de Producto (DAP) para todas las familias de producto que comercializa. Una declaración concedida por Aenor en 2014 y ampliada en 2015 que destaca productos respetuosos con el medio amibente.

TAU ceramics has an environmental management system to identify and minimize the impact of its operations on air emissions, wastewater, waste and noise pollution. Integrated Management System (SIG), designed by Ecoembes and aimed at the selective collection and recovery of packaging waste for treatment, recycling and assessment.

The company has Environmental Product Declarations (EPDs) for all the product families it markets. A declaration granted by Aenor in 2014 and extended in 2015 that highlights environmentally friendly products.



GlobalEPD
VERIFIED ENVIRONMENTAL DECLARATION

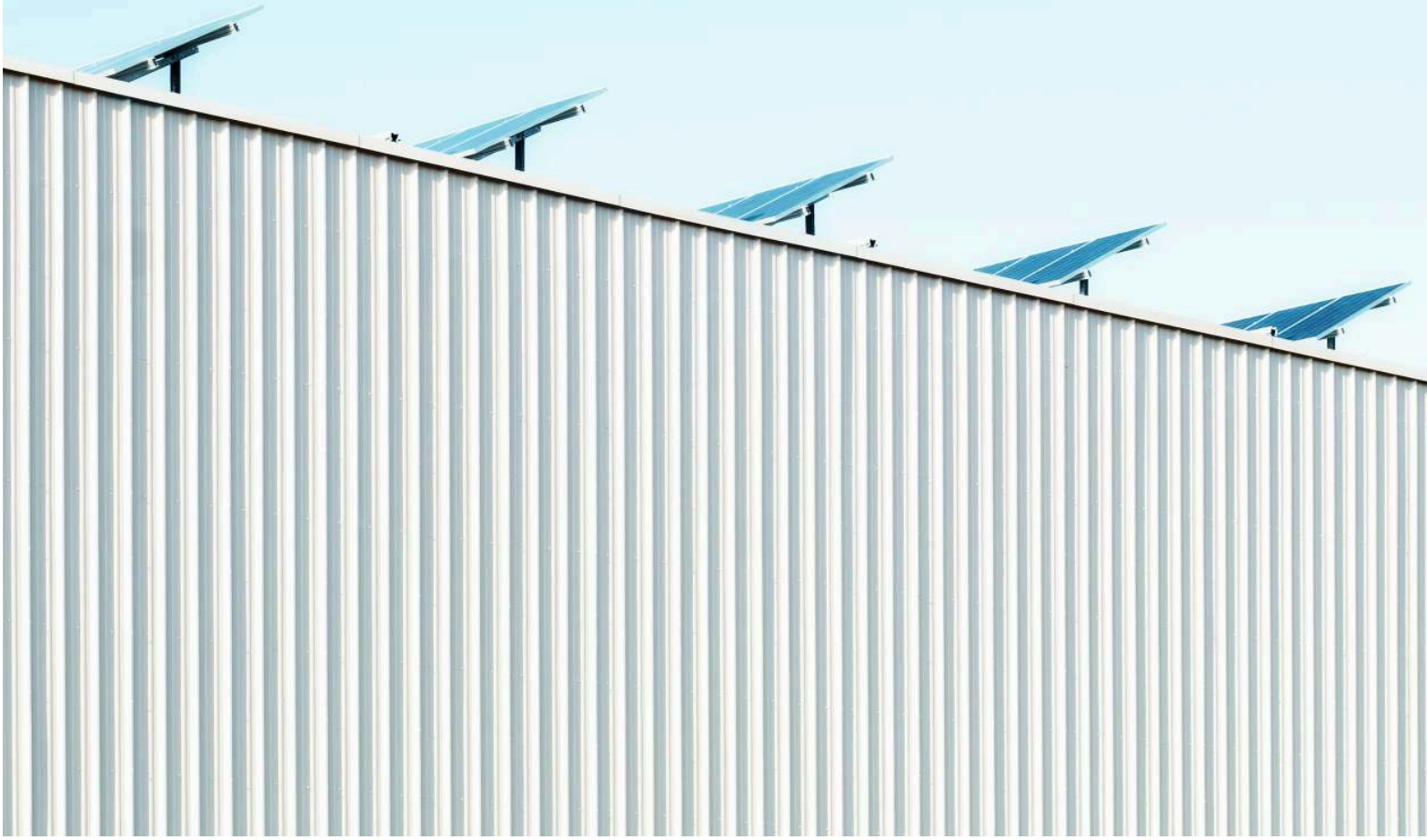
AENOR
Confía

70.000 m²

DE PANELES FOTOVOLTÁICOS
PHOTOVOLTAIC PANELS

“Aplicando criterios de mejora continua, llevamos a cabo una valorización interna de los residuos y una recogida selectiva de los mismos como cartón, plástico o madera.

Applying continuous improvement criteria, we carry out an internal recovery of the waste and a selective collection of the same as cardboard, plastic or wood.”



Uso de energías limpias / Green energy used

> 67%

Recuperación aguas / wastewater recovery

> 87%

TAU está comprometida con la optimización en la gestión del agua, basada en los principios de reutilización y optimización de la misma en diferentes procesos. Además, apuesta por la aplicación constante criterios de eficiencia energética en sus instalaciones y actividades.

TAU is commited with the water optimization based on the principles of reuse of the same in different processes. Betting also for the continued application of energetic efficiency criteria in its facilities and activities.

TAU

TAU
cerámica

Carrer del Toll nº18
12200 Onda, Castellón (Spain)
+34 964 565 484
tau@tauceramica.com
22/05/2026