

3D BARS



— EST 1967 —

FACINGS

—
OF AMERICA

3D BARS

Inspired by the most impressive reliefs and paying tribute to the pieces that have defined our brand's success, this collection merges small-scale geometry with surfaces that transform with light and shadow.

Each piece is composed of small 3D tesserae, capable of transforming any space with gloss and matte finishes.

Come back to unexpected surfaces of origin.

-

Inspirándose en los relieves más impresionantes y rindiendo tributo a las piezas que han marcado el éxito de nuestra marca, esta colección fusiona la geometría a pequeña escala con superficies que se transforman con la luz y la sombra.

Cada pieza está formada por pequeñas teselas 3D que pueden transformar cualquier ambiente con acabados en brillo y en mate.

Regreso a las superficies inesperadas del origen.

01. SIZES, COLOURS AND FINISHES / FORMATOS, COLORES Y ACABADOS	<i>pag. 4</i>
02. GET INSPIRED / INSPIRATE	<i>pag. 6</i>
03. TECHNICAL FEATURES / CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	<i>pag. 30</i>
04. PACKING	<i>pag. 33</i>
05. PRICE CODE / CÓDIGO DE TARIFA	<i>pag. 33</i>
06. TECHNICAL DRAWINGS / DIBUJOS TÉCNICOS	<i>pag. 34</i>
07. RECOMMENDATIONS / RECOMENDACIONES	<i>pag. 35</i>



3DB BEVEL 12,5x25 cm / 5"x10"



Quartz Matt



Topaz Matt



Onix Matt



Quartz Gloss



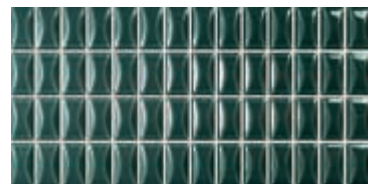
Jade Gloss



Pearl Gloss



Sapphire Gloss



Emerald Gloss

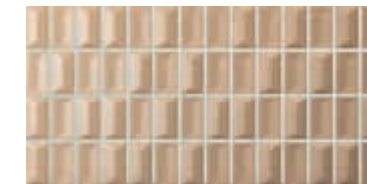


Onix Gloss

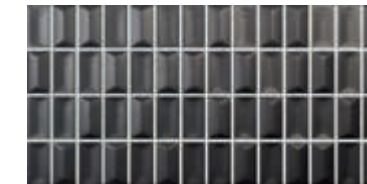
3DB DIAMOND 12,5x25 cm / 5"x10"



Quartz Matt



Topaz Matt



Onix Matt



Quartz Gloss



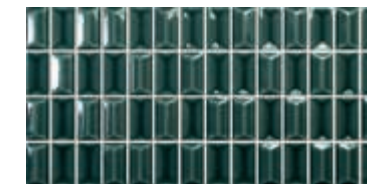
Jade Gloss



Pearl Gloss



Sapphire Gloss



Emerald Gloss



Onix Gloss

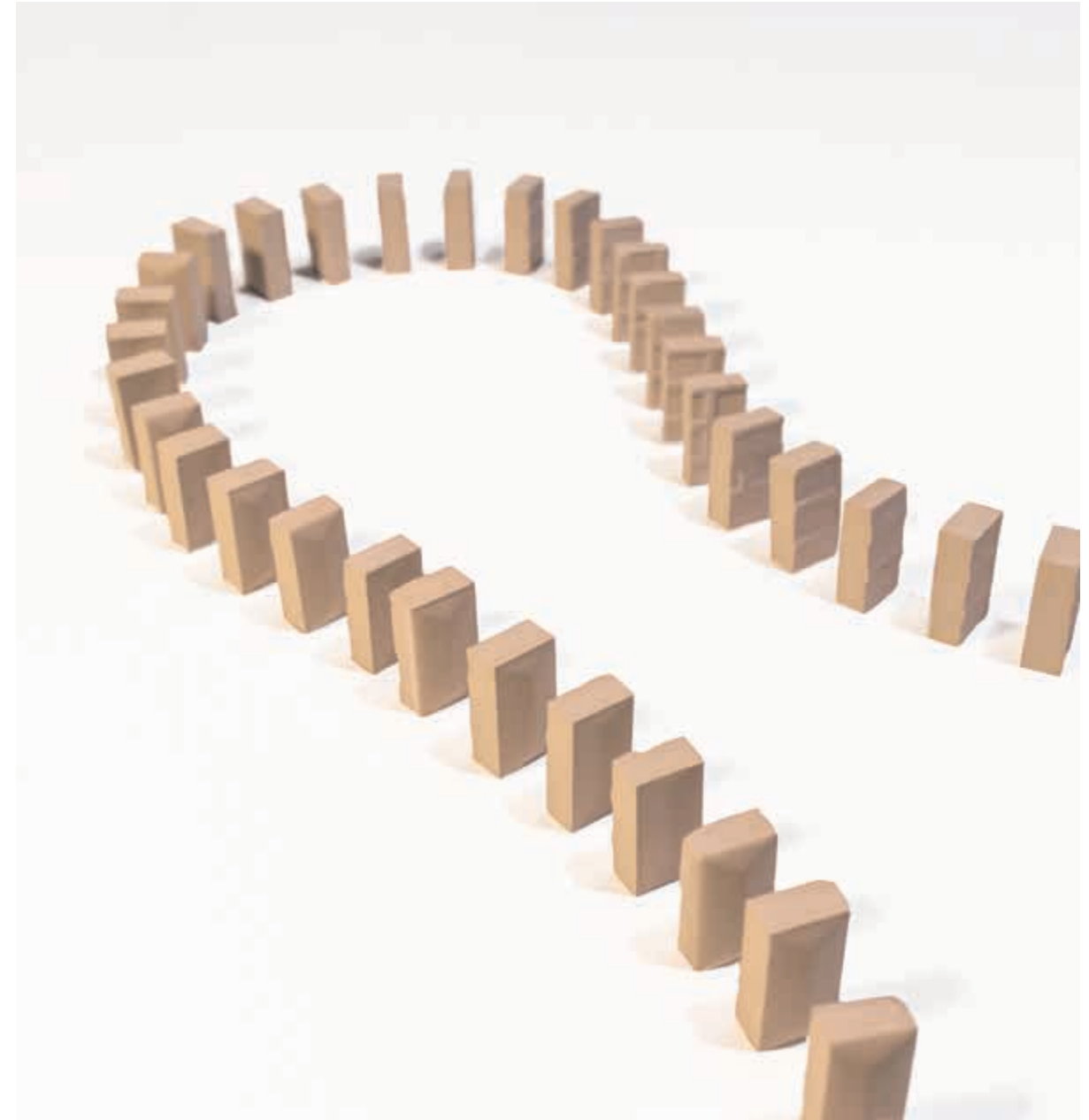


▲ **3DB Bevel** Quartz Gloss

Floor: **Cross Cut XXL** Tuscan
(Cross Cut Collection)

3DB Diamond Pearl Gloss ▶





3DB Diamond Topaz Matt

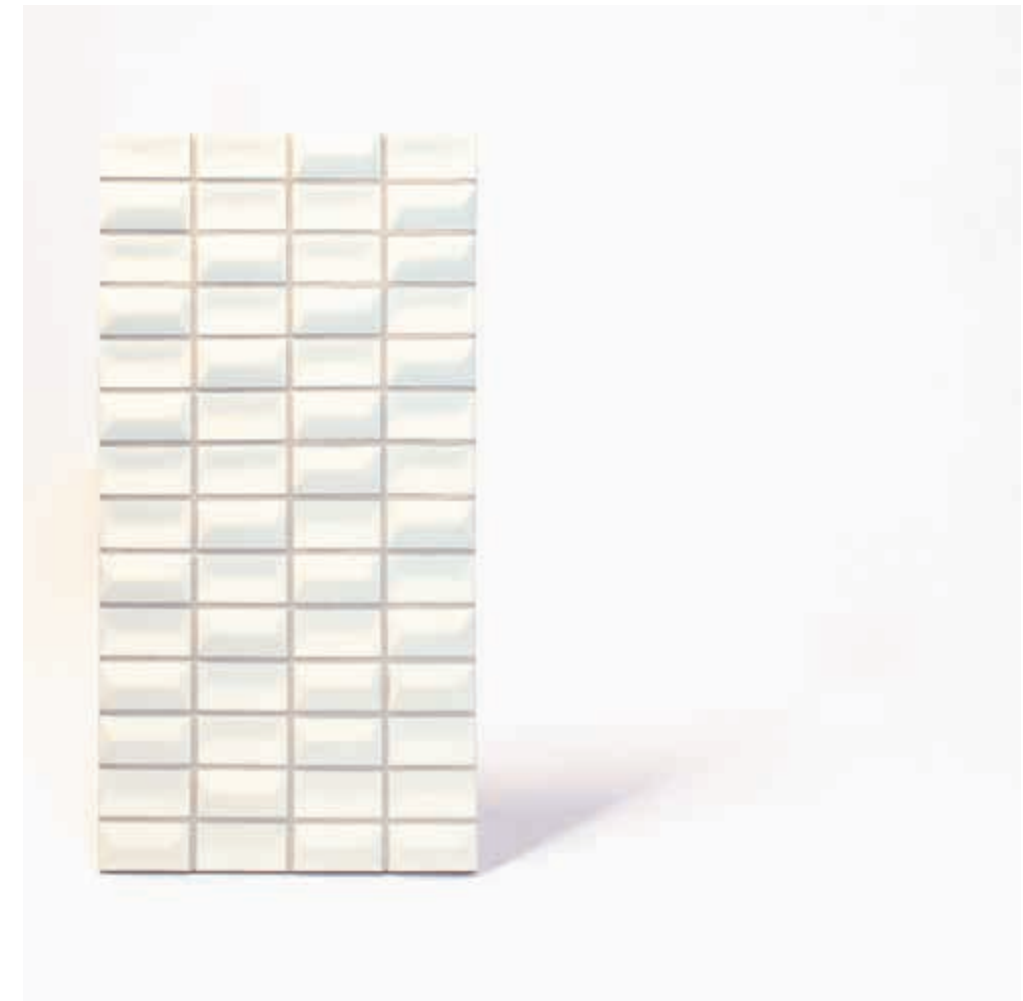


▲ **3DB Diamond** Sapphire Gloss

3DB Bevel Sapphire Gloss ▶



3D BARS



3DB Diamond Quartz Matt

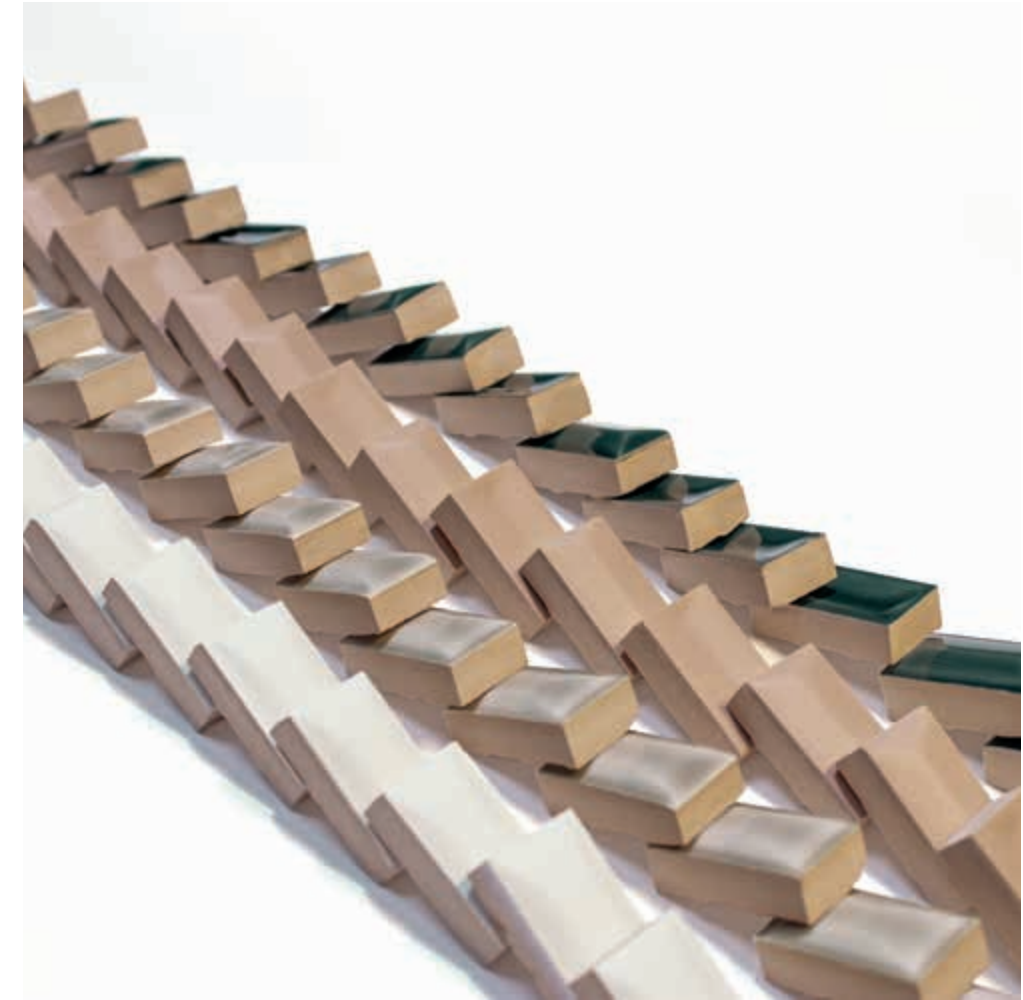
Floor: Solid S & XL Moss (Solid Collection)



▲ **3DB Bevel** Emerald Gloss

3DB Diamond Jade Gloss ▶





3DB Bevel Quartz Matt



3DB Bevel Pearl Gloss



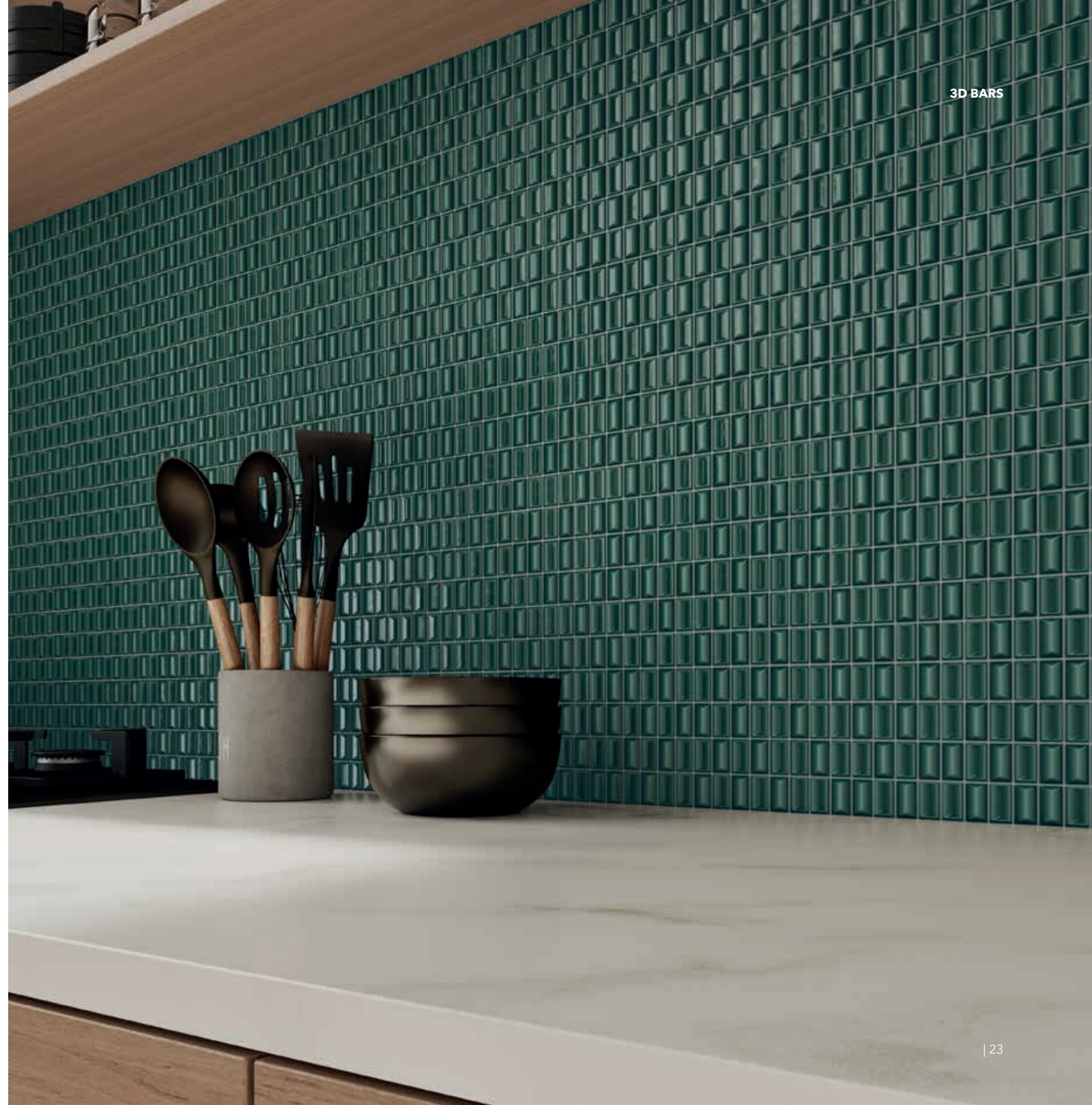


◀ **3DB Bevel** Onix Gloss

▲ **3DB Diamond** Onix Matt & Onix Gloss



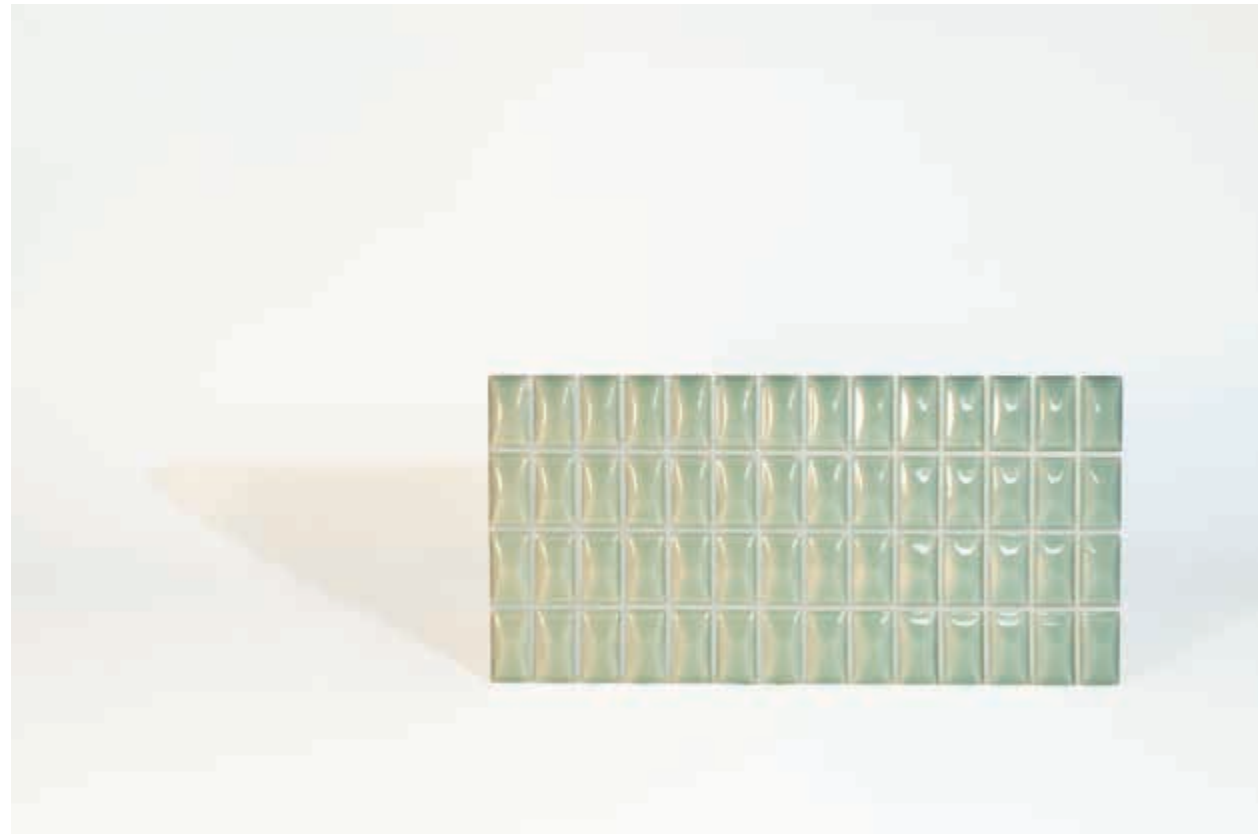
3DB Diamond Emerald Gloss



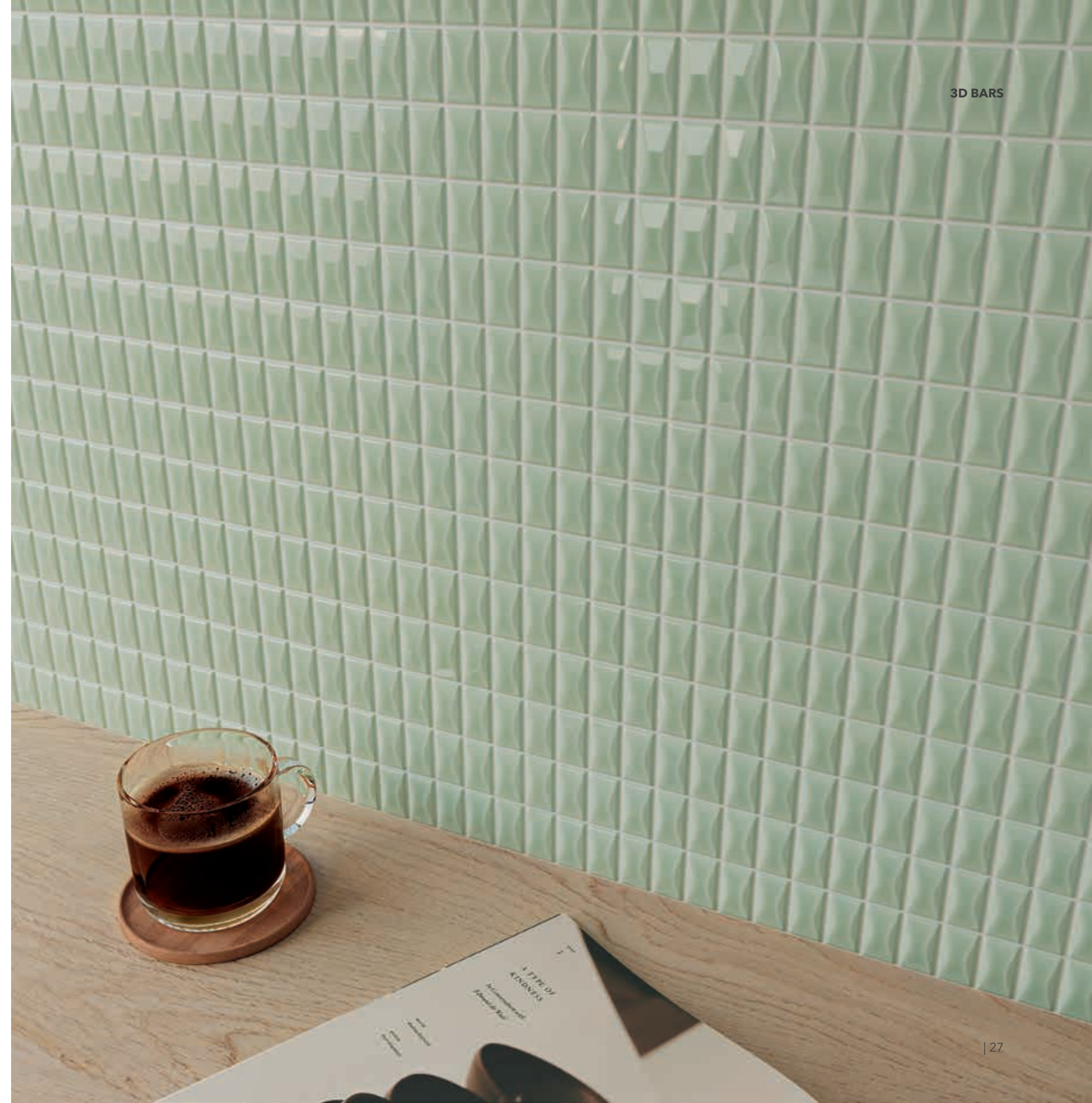


◀ **3DB Diamond** Quartz Gloss

▲ **3DB Bevel** Onix Matt



3DB Bevel Jade Gloss














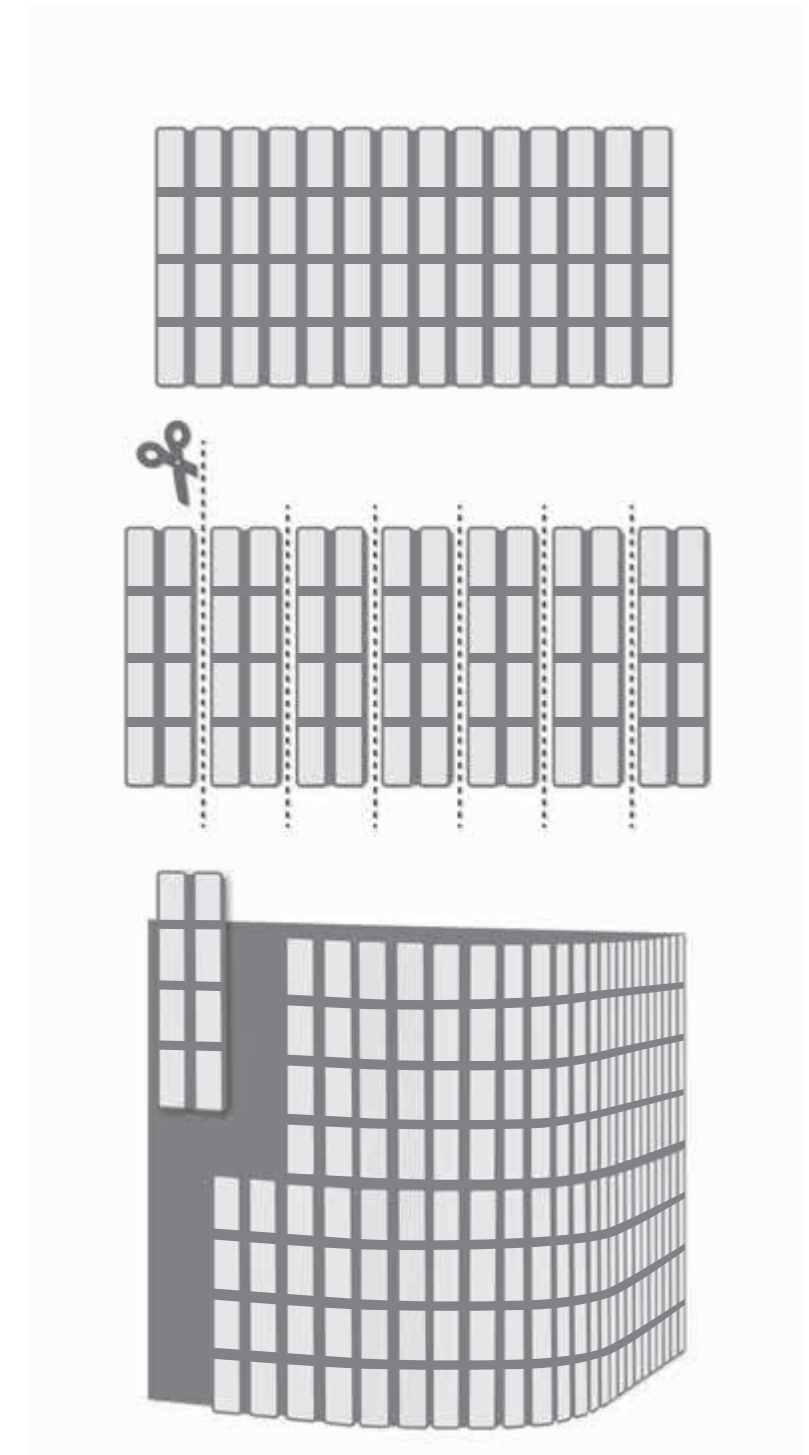
3DB Bevel Topaz Matt & Onix Matt

*Floor: Concrete Strip Light Grey
(Love Affairs Collection)*

Technical features for Dry-Pressed ceramic tiles with water absorption BIII (Eb >10%)
 Características técnicas para las baldosas cerámicas prensadas en seco del grupo BIII (Eb >10%)

FEATURES / CARACTERÍSTICAS	SPECIFICATION / ESPECIFICACIÓN	NORMA
 Dimensional Features	3D Bars 124,0 mm +/- 0,75 mm x 249,0 mm +/- 1,20 mm	UNE-EN ISO 10545-2:2019
 Water absorption	$E_b > 10\%$	UNE-EN ISO 10545-3:2018
 Modulus of rupture and breaking strength	$\geq 12 \text{ N/mm}^2$ $\geq 600 \text{ N}$	UNE-EN ISO 10545-4:2019
 Crazing resistance	Pass	UNE-EN ISO 10545-11:1997
 Household products resistance	GA	UNE-EN ISO 10545-13:2017
 Chemical resistance	GHA	UNE-EN ISO 10545-13:2017
 Stain resistance	Class 5	UNE-EN ISO 10545-14:2017
 Tone variation	V1	-
 White body	-	-

**HOW TO CREATE
 ROUNDED CORNERS**



03. TECHNICAL FEATURES / INFORMACIÓN TÉCNICA



WARNING! ¡ATENCIÓN!

To ensure correct alignment of the joints, we recommend that all pieces be placed in the same direction. To do this, on the back of the piece there is an arrow that indicates the orientation of the piece.

Para garantizar la correcta alineación de las juntas, recomendamos que todas las piezas se coloquen en el mismo sentido. Para ello, en el reverso de la pieza hay una flecha que indica la orientación de la pieza.

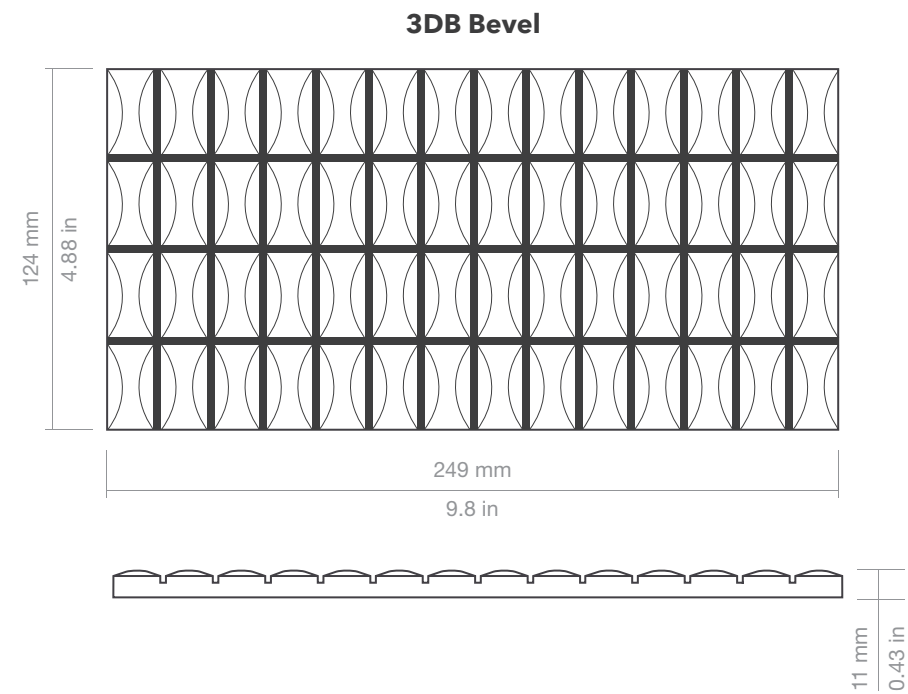
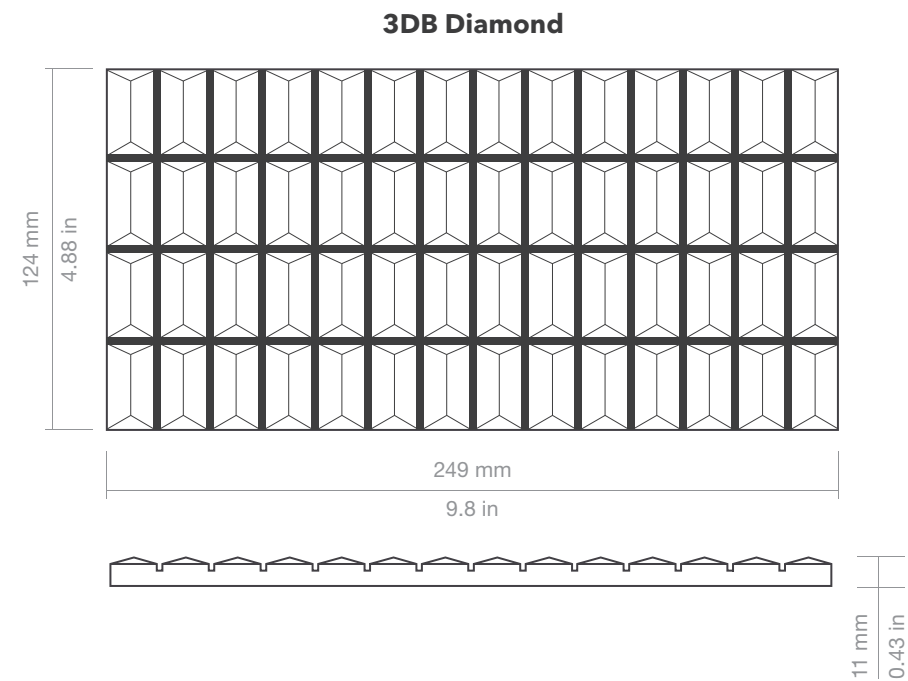
04. PACKING

			KG	M2		M2
Modelo	Formato (cm)	Piezas / Caja	Kg / Caja	m2 / Caja	Cajas / Palet	m2 / Palet
3DB BEVEL	12,5x25 cm	13	6,45 kg	0,406 m ²	138	56,028 m ²
3DB DIAMOND	12,5x25 cm	13	6,45 kg	0,406 m ²	138	56,028 m ²

			LB	FT2		FT2
Model	Format (in)	Pieces / Box	Lb/ box	sq ft / Box	Boxes / Pallet	sq ft / Pallet
3DB BEVEL	5"x10"	13	14.219 lb	4.370 ft ²	138	603.060 ft ²
3DB DIAMOND	5"x10"	13	14.219 lb	4.370 ft ²	138	603.060 ft ²

05. PRICE CODE

	MODEL / MODELO	PRICE CODE / CODIGO TARIFA
3DB BEVEL		W34
3DB DIAMOND		W34



TWAREHOUSING

In order to guarantee the characteristics of the finish the product must be kept in its original packaging until the time of fixing. If the product is likely to be stored for a long period of time it should be suitably covered.

TILE FIXING

To ensure the products adhere correctly to the surface, it is essential to use specific adhesive and grouting material. This must also be suitable for the environment they will have to withstand. Fitting with traditional mortars does not ensure good adhesion.

Due to the nature of the material there may be dimensional variations between pieces. Therefore, all types of joints must be planned and carried out correctly: structural, perimeter, expansion and installation joints. Fitting tiles without joints is not advisable from any technical point of view as this may lead to various problems.

For an optimal result that enhances the mosaic effect, we recommend using 1,5 mm (0.06") of joint, as well as a joint color that contrasts with the tone of the piece.

We do not recommend using a grout color similar to the piece.

MAINTENANCE AND CLEANING

Once the materials have been fitted, it is advisable to remove any remaining adhesive and grouting material by using a commercial descaling product designed especially, diluted with water. The descaling product must not remain in contact with the surface to be cleaned for more than 5 minutes.

As a general guideline, powder detergents should not be used, not wire wool or abrasive materials. Generally a sponge will be sufficient with warm water and liquid neutral soap. Then rinse with plenty of clean water.

ALMACENAMIENTO

Para garantizar las características de su acabado, el producto debe mantenerse en su embalaje original hasta el momento de la colocación. Si el producto va a permanecer almacenado durante un largo periodo es conveniente hacerlo bajo cubierta.

COLOCACIÓN

Para garantizar una buena adhesión al soporte es necesaria la utilización de materiales de agarre y de rejuntado adecuados al ambiente al que vayan a estar sometidos. La colocación con morteros tradicionales no garantiza una buena adhesión.

Debido a la naturaleza del material pueden existir diferencias dimensionales entre piezas. Por ello deberán planificarse y ejecutarse correctamente todo tipo de juntas: estructurales, perimetrales, de dilatación y de colocación. La colocación sin juntas es desaconsejable desde cualquier punto de vista técnico, pudiendo ser el origen de diversas patologías.

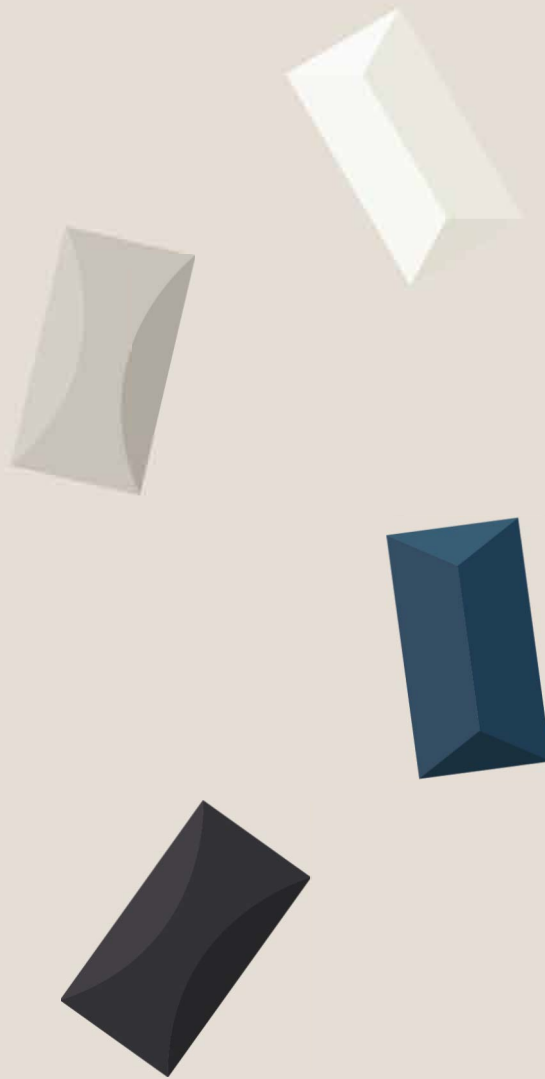
Para un resultado óptimo que realce el efecto mosaico recomendamos usar 1,5 mm de junta, así como un color de junta que contraste con el tono de la pieza.

No recomendamos utilizar un color de rejunte similar a la pieza.

MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

Finalizada la puesta en obra se recomienda eliminar los restos de materiales de agarre y rejuntado con un desincrustante comercial diseñado expresamente para baldosas cerámicas, rebajado con agua, permaneciendo en contacto con la superficie a limpiar no más de 5 minutos.

Como norma general no deben utilizarse detergentes en polvo ni estropajos metálicos o abrasivos. Generalmente será suficiente con una esponja, agua tibia y un jabón líquido neutro. Posteriormente aclarar con abundante agua limpia.



— EST 1967 —

FACINGS

—
OF AMERICA