



# MATRIX



# FILOSOFÍA

La fuerza y el poder de Matrix, logran resaltar el lujo en el diseño de espacios, volviéndose protagonista de los mismos e invitándonos a relajarnos.

*The power and strength of our Matrix series highlight luxury in space design, becoming a protagonist and inviting you relax.*

# MATRIX

MATRIX

# IN #01

Se integra a todo tipo de estilos  
enriqueciendo nuestros espacios  
gracias a su gran versatilidad.

IN #01

*Integrates all kinds of style, enriching our  
spaces thanks to its great adaptability.*

MATRIX

# IN #02

Logra enriquecer todo tipo de interiorismo, gracias a su color y textura, ofreciéndonos sofisticadas posibilidades -disponible IN/OUT-.

IN #02

*Achieves to enrich any type of interiorism thanks to its color and texture while offering sophisticated options.*

MATRIX

# IN #03

Atemporal, acentúa la intención de enmarcar con distinción, cualquier tendencia y estilo de diseño -disponible IN/OUT-.

IN #03

*Timeless, it highlights an intention of distinctiveness any trend and design style.*



MATRIX

# IN #04

Aporta tradición, sobriedad y estilo a todo tipo de espacios, sin generar condicionamientos de estilismo.

IN #04

*Gives tradition, solemnness and style to all kinds of spaces without conditioning them to any particular style.*





MATRIX

# OUT #02

Logra enriquecer todo tipo de interiorismo, gracias a su colores y textura, ofreciéndonos sofisticadas posibilidades.

**OUT #02**

*Achieves to enrich any type of interiorism thanks to its color and texture while offering sophisticated options.*

MATRIX

# OUT #03

Atemporal, acentúa la intención de enmarcar con distinción, cualquier tendencia y estilo de diseño.

OUT #03

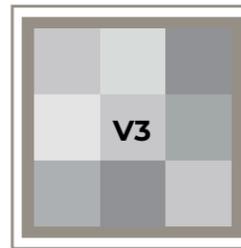
*Timeless, it highlights an intention of distinctiveness any trend and design style.*



**FORMATO / SIZE (valor expresado en cm)  
(VALUE EXPRESSED IN CM)**

**FORMA DE COLOCACIÓN / Form of laying**

Ilva recomienda el trabado al 33%


**CUIDADO Y MANTENIMIENTO / GARANTÍA**

Los productos ILVA son resistentes a las manchas requiriendo un mantenimiento mínimo.

Durante la instalación, todo exceso de pasta deben quitarse rápidamente usando técnicas de limpieza y materiales adecuados.

Se recomienda realizar la limpieza regular con agua limpia y detergente neutro. Si se usa detergente, se debe remover todo residuo o puede atraer suciedad.

**VARIACIÓN MODERADA**

Los colores presentes en una pieza son indicativos de los colores que presentan las demás piezas aunque la cantidad de cada color puede variar significativamente de una pieza a otra.

**MODO DE USO**

Indicado para pisos y revestimientos residenciales y tránsito liviano.

Indicado para pisos y revestimientos de interiores y exteriores.

Es aconsejable tener precaución y cuidado en aplicaciones con presencia de humedad.

**CARE & MAINTENANCE – WARRANTY**

ILVA products are stain-resistant porcelain tile requiring minimal maintenance.

During installation, all excess grout and grout residue must be quickly removed with proper cleaning techniques and materials.

Regular cleaning with hot, clean water or a mild detergent is recommended. If detergents are used, properly remove all detergent residue or else they may attract dirt.

**MODERATE VARIATION**

The colors present on a piece are indicative of the colors present in the rest of the pieces, although the quantity of color from one piece to another may vary significantly.

**PRODUCT PERFORMANCE SPECIFICATIONS**

Suitable for residential & light commercial floors and walls. Suitable for interior & exterior wall or countertop applications.

Caution is advisable in outdoor applications with presence of moisture.

## DATOS TÉCNICOS / PRODUCT PACKAGING INFORMATION

Características Characteristics	Norma de Referencia Reference Standard	Valor requerido Required value	ILVA
Absorción de agua Water Absorption	ISO 10545-3	≤0,50%	± 0.50%
Planaridad Planarity (flatness)	ISO 10545-2	± 0.50 %	± 0.40%
Largo y ancho Length and width	ISO 10545-2	± 0.60 %	± 0.50%
Rectilinealidad de los lados Rectilinearity of the Sidest	ISO 10545-2	± 0.50 %	± 0.25 %
Ortogonalidad Orthogonality	ISO 10545-2	± 0.60 %	± 0.20 %
Espesor Thickness	ISO 10545-2	± 5 %	± 5 %
Resistencia a la flexión Flex Resistant	ISO 10545-4	35 N/mm <sup>2</sup>	≥ 40 N/mm <sup>2</sup>
Dureza superficial (Mohs) Surface hardness ( Mohs Scale)	EM 101 Mohs Scale	≥5MOHS	7
Resistencia a la abrasión superficial ( método PEI) Resistance to surface abrasion ( PEI method)	ISO 10545-7	De acuerdo con el fabricante According to manufacture	01 4 02 4 03 4 04 4
Resistencia a la helada Freeze Thaw Resistance	ISO 10545-12 ASTM C1026	Requerida Required	Garantizada Guaranteed
Resistencia química Chemical resistance	ISO 10545-13 ASTM C650	No atacable Unaffected	Resiste Unaffected
Resistencia al cuarteo Resistance to Cracking	ISO 10545-11	Requerida Required	Garantizada Guaranteed
Coefficiente de fricción DCOF Wet Dynamic Coefficient of friction - Natural	ASTM 1028	μ≥0.42	IN μ≥0.47 OUT μ≥0.65
Resistencia a la mancha Stain Resistance	ISO 10545-14	No atacable Unaffected	In Clase 5 Out Class 3

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA / LOGISTICAL INFORMATION



### Formato Format Size

45 x 90 / 60 x 120

### PIEZAS POR CAJA Pieces per Box

3 unid / 2 unid

### SUPERFICIE POR CAJA (m2) Surface per Box (m2)

1,22 / 1,44

### PESO POR CAJA (Kg) Weight per Box (Kg)

25,4 / 34,8

### SUPERFICIE POR PALLET (m2) Pallet Surface Area (m2)

36,6 / 47,52

Clasificación de acuerdo a Normas ISO – Grupo BIA – ISO 13006 /  
Classification according to ISO Standards - BIA Group - ISO 13006

Clasificación de acuerdo a la guía de variación de tonos de la CTDA: V2 /  
Classification according to CTDA's tone variation guide: V2

Referencia del espesor 60x120 10,8mm; del 45x90 9,3mm / Referenced  
thickness 60x120 10,8mm; del 45x90 9,3mm



ILVA.COM.AR

